GB **3 Year Guarantee**
*Register online within 30 days. Terms & Conditions apply

F **Garantie de 3 ans**
*Enregistrez votre produit en ligne dans les 30 jours. Sous réserve des Conditions Générales d'utilisation

D **3 Jahre Garantie**
*Registrieren Sie sich innerhalb von 30 Tagen online. Es gelten die allgemeinen Geschäftsbedingungen

ESP **3 años de garantía**
*Regístrese online dentro de 30 días. Se aplican los términos y condiciones

I **3 anni di garanzia**
*Registrarsi on-line entro 30 giorni. Termini e Condizioni si applicano

NL **3 Jaar Garantie**
*Registreer online binnen 30 dagen. Algemene voorwaarden van toepassing

www.silverlinetools.com

815969

SILVERLINE SILVER STORM® RANGE

SILVERLINE®

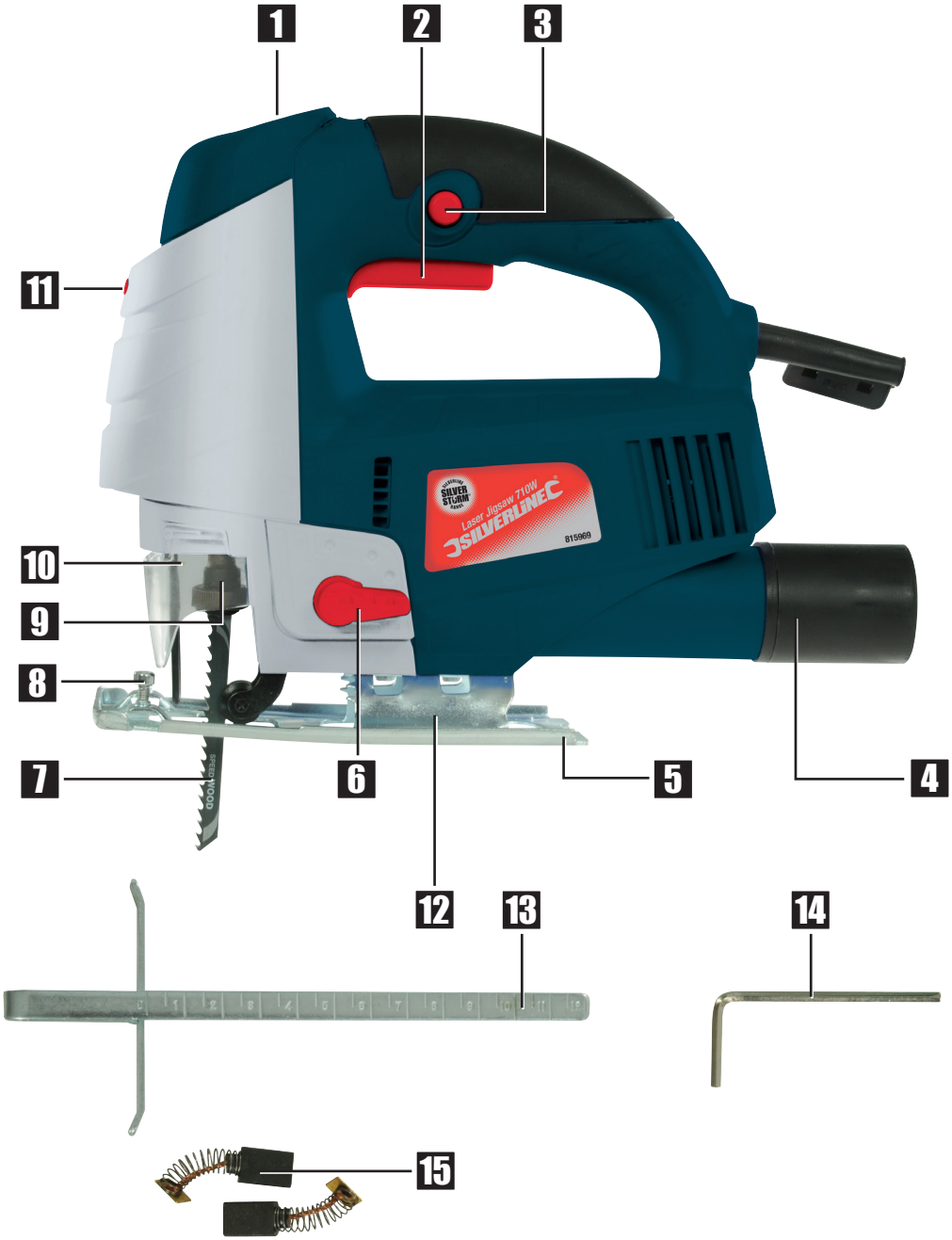
710W Laser Jigsaw

80mm

- GB 710W Laser Jigsaw
- F 710 W Scie sauteuse laser
- D 710 W Laser-Stichsäge
- ESP 710 W Sierra de calar láser
- I 710 W Seghetto alternativo con laser
- NL 710 W Laser decoupeerzaag

3 Year Guarantee REGISTER ONLINE*

www.silverlinetools.com


1
2
3
11
10
9
8
7
6
5
4
12
13
14
15
Laser Jigsaw 710W
815969

SILVERLINE SILVER STORM RANGE

SILVERLINE®

710W Laser Jigsaw

80mm

English 4

Français 8

Deutsch 12

Español 16

Italiano 20

Nederlands..... 24

Description of Symbols

The rating plate on your tool may show symbols. These represent important information about the product or instructions on its use.

Wear hearing protection
Wear eye protection
Wear breathing protection
Wear head protection

Wear hand protection

Read instruction manual

Double insulated for additional protection

Conforms to relevant legislation and safety standards

Environmental Protection
Waste electrical products should not be disposed of with household waste. Please recycle where facilities exist. Check with your local authority or retailer for recycling advice

Laser Warning
Do not stare directly at the laser beam. A hazard may exist if you deliberately stare into the beam. Please observe all safety rules.

Specification

Voltage:	230-240V~
Frequency:	50Hz
Power:	710W
No load speed:	0-3000min^{-1}
Blade type:	T shank
Max cutting thickness:	
Wood	80mm
Steel	10mm
Aluminium	10mm
A-weighted sound pressure:	94dB(A)
A-weighted sound power:	105dB(A)
Uncertainty:	3dB(A)
Typical weighted vibration:	
Cutting wood	13.96m/s²
Cutting metal sheet	6.68m/s²
Uncertainty	1.5m/s²
Protection Class:	⧈

The sound intensity level for the operator may exceed 85dB(A) and sound protection measures are necessary.

As part of our ongoing product development, specifications of Silverline products may alter without notice.

Carefully read and understand this manual and any label attached to the tool before use. Keep these instructions with the product for future reference. Ensure all persons who use this product are fully acquainted with this manual.

Even when used as prescribed it is not possible to eliminate all residual risk factors. Use with caution. If you are at all unsure of the correct and safe manner in which to use this tool, do not attempt to use it.

General Power Tool Safety Warnings

WARNING Read all safety warnings and all instructions. *Failure to follow the warnings and instructions may result in electric shock, fire and/or serious injury.*

Save all warnings and instructions for future reference.

The term "power tool" in the warnings refers to your mains-operated (corded) power tool or battery-operated (cordless) power tool.

Work Area Safety

a) **Keep work area clean and well lit.** *Cluttered or dark areas invite accidents*

b) **Do not operate power tools in explosive atmospheres, such as in the presence of flammable liquids, gases or dust.** *Power tools create sparks which may ignite the dust or fumes*

c) **Keep children and bystanders away while operating a power tool.** *Distractions can cause you to lose control*

Electrical Safety

a) **Power tool plugs must match the outlet. Never modify the plug in any way. Do not use any adapter plugs with earthed (grounded) power tools.** *Unmodified plugs and matching outlets will reduce risk of electric shock*

b) **Avoid body contact with earthed or grounded surfaces, such as pipes, radiators, ranges and refrigerators.** *There is an increased risk of electric shock if your body is earthed or grounded*

c) **Do not expose power tools to rain or wet conditions.** *Water entering a power tool will increase the risk of electric shock*

d) **Do not abuse the cord. Never use the cord for carrying, pulling or unplugging the power tool. Keep cord away from heat, oil, sharp edges or moving parts.** *Damaged or entangled cords increase the risk of electric shock*

e) **When operating a power tool outdoors, use an extension cord suitable for outdoor use.** *Use of a cord suitable for outdoor use reduces the risk of electric shock*

f) **If operating a power tool in a damp location is unavoidable, use a residual current device (RCD) protected supply.** *Use of an RCD reduces the risk of electric shock*
NOTE: The term "residual current device (RCD)" may be replaced by the term "ground fault circuit interrupter (GFCI)" or "earth leakage circuit breaker (ELCB)".

Personal Safety

a) **Stay alert, watch what you are doing and use common sense when operating a power tool. Do not use a power tool while you are tired or under the influence of drugs, alcohol or medication.** *A moment of inattention while operating power tools may result in serious personal injury*

b) **Use personal protective equipment. Always wear eye protection.** *Protective equipment such as dust mask, non-skid safety shoes, hard hat, or hearing protection used for appropriate conditions will reduce personal injuries*

c) **Prevent unintentional starting. Ensure the switch is in the off-position before connecting to power source and/or battery pack, picking up or carrying the tool.** *Carrying power tools with your finger on the switch or energising power tools that have the switch on invites accidents*

d) **Remove any adjusting key or wrench before turning the power tool on.** *A wrench or a key left attached to a rotating part of the power tool may result in personal injury*

e) **Do not overreach. Keep proper footing and balance at all times.** *This enables better control of the power tool in unexpected situations*

f) **Dress properly. Do not wear loose clothing or jewellery.** *Keep your hair, clothing and gloves away from moving parts. Loose clothes, jewellery or long hair can be caught in moving parts*

g) **If devices are provided for the connection of dust extraction and collection facilities, ensure these are connected and properly used.** *Use of dust collection can reduce dust-related hazards*

Power Tool Use & Care

a) **Do not force the power tool. Use the correct power tool for your application.** *The correct power tool will do the job better and safer at the rate for which it was designed*

b) **Do not use the power tool if the switch does not turn it on and off.** *Any power tool that cannot be controlled with the switch is dangerous and must be repaired*

c) **Disconnect the plug from the power source and/or the battery pack from the power tool before making any adjustments, changing accessories, or storing power tools.** *Such preventive safety measures reduce the risk of starting the power tool accidentally*

d) **Store idle power tools out of the reach of children and do not allow persons unfamiliar with the power tool or these instructions to operate the power tool.** *Power tools are dangerous in the hands of untrained users*

e) **Maintain power tools. Check for misalignment or binding of moving parts, breakage of parts and any other condition that may affect the power tool's operation. If damaged, have the power tool repaired before use.** *Many accidents are caused by poorly maintained power tools*

f) **Keep cutting tools sharp and clean.** *Properly maintained cutting tools with sharp cutting edges are less likely to bind and are easier to control*

g) **Use the power tool, accessories and tool bits etc. in accordance with these instructions, taking into account the working conditions and the work to be performed.** *Use of the power tool for operations different from those intended could result in a hazardous situation*

Service

a) **Have your power tool serviced by a qualified repair person using only identical replacement parts.** *This will ensure that the safety of the power tool is maintained*

Cutting Tool Safety

Use the correct cutting tool

- Ensure the cutting tool is suitable for the job. Do not assume a tool is suitable without checking the product literature before use.

Protect your eyes

- Always wear appropriate eye protection when using cutting tools
- Spectacles are not designed to offer any protection when using this product; normal lenses are not impact resistant and could shatter

Protect your hearing

- Always wear suitable hearing protection when tool noise exceeds 80dB

Protect your breathing

- Ensure that yourself, and others around you, wear suitable dust masks

Be aware of others around you

- It is the responsibility of the user to ensure that other people in the vicinity of the work area are not exposed to dangerous noise or dust and are also provided with suitable protective equipment

Hidden objects

- Inspect the workpiece and remove all nails and other embedded objects before cutting
- Do not attempt to cut material that contains embedded objects unless you know that the cutting tool fitted to your machine is suitable for the job
- Walls may conceal wiring and piping, car body panels may conceal fuel lines, and long grass may conceal stones and glass. Always check the work area thoroughly before proceeding

Beware of projected waste

- In some situations, waste material may be projected at speed from the cutting tool. It is the users responsibility to ensure that other people in the work area are protected from the possibility of projected waste

Fitting cutting tools

- Ensure cutting tools are correctly and securely fitted and check that wrenches / adjusters are removed prior to use
- Only use cutting tools recommended for your machine
- Do not attempt to modify cutting tools

Direction of feed

- Always feed work into the blade or cutter against the direction of movement of the blade or cutter

Beware of heat

- Cutting tools and workpieces may become hot in use. Do not attempt to change tools until they have been allowed to cool completely

Control dust / swarf

- Do not allow dust or swarf to build up. Sawdust is a fire hazard, and some metal swarf is explosive
- Be especially careful when cutting wood and metal. Sparks from metal cutting are a common cause of wood dust fires
- Where possible, use a dust extraction system to ensure a safer working environment

Jigsaw Safety

For safety relating to protective clothing/equipment and general health hazards relating to power tools; refer to General and Electrical Safety sections in this manual

- Be aware that the cutting blade will project from the underside of the workpiece. Ensure all supports and power cables are completely clear of the cutting path
- See specification section of this manual for the correct type of blade. Incorrect blades may not be secured correctly, causing a safety hazard
- Ensure that an appropriate blade is used for the material being cut
- Do not attempt to cut material thicker than detailed in the specifications section of this manual
- Do not force the blade to bend or twist whilst cutting
- Always keep the shoe pressed against the workpiece
- If a cut does not extend to the edge of the workpiece, allow the blade to come to a complete stop before lifting it from the workpiece
- Blades will be hot after cutting. Allow to cool completely before handling
- If a blade jams, disconnect machine from the mains power supply before attempting to free blade
- Support or clamp the workpiece to avoid vibration, and ensure a good cut
- This saw should only be used as instructed. Do not attempt to mount this saw to any kind of saw bench or stand

Product Familiarisation

1	Speed Control Dial
2	On/Off Switch
3	Lock On Button
4	Dust Extraction Port
5	Shoe
6	Pendulum Action Selector
7	Blade
8	Fence Locking Screw
9	Blade Lock Lever
10	Guard
11	Laser Switch
12	Bevel Locking Screws
13	Guide Fence
14	Hex Key
15	Extra Brushes

Unpacking Your Tool

- Carefully unpack and inspect your tool. Fully familiarise yourself with all its features and functions
- Ensure that all parts of the tool are present and in good condition. If any parts are missing or damaged, have such parts replaced before attempting to use this tool

Operating Instructions

Before you use your jigsaw, it is recommended that you practice on scrap material. The settings of the machine are crucial to achieving a good quality finish, and your work could easily be damaged by using an incorrect setting.

WARNING: Always disconnect the saw from the mains power supply before making adjustments or changing accessories.

Fitting a blade

- Always check that a suitable blade is selected for the job that is to be done (refer to the blade manufacturers information before use)
- Only fit blades that are in perfect condition. Blunt, bent and cracked blades should be discarded
- Invert the jigsaw, lift up the Guard (10)
- Pull forward the Blade Lock Lever (9) and insert the blade
- Release the Blade Lock Lever (9) and pull firmly on the blade to make sure it is secure

Setting pendulum action

- This jigsaw features a pendulum cutting function. Pendulum action enables more efficient cutting
- There are 4 settings, 0 – 4 as marked around the selector
- For fast cutting and thick material, set the Pendulum Action Selector (6) to a high number
- For fine cutting and thin material, set the Pendulum Action Selector (6) to a low number
- Practice using different pendulum settings to achieve the best finish for your material

Setting bevel angle

- This jigsaw is equipped with a tilting Shoe (5). This allows bevel cuts to be made up to 45º to the left or right hand side
- To alter the angle of the Shoe (5), invert the jigsaw and loosen the Bevel Locking Screws (12), using the supplied 3mm Hex Key (14) The shoe is now free to pivot
- Adjust the shoe to the required angle and then tighten the Bevel Locking Screws (12)
- **NOTE**: Ensure that the Shoe (5) is secured firmly in position prior to use

Setting cutting speed

- Always set the machine speed to suit the material being cut
- To alter the cutting speed, rotate the Speed Control Dial (1). A high number indicates a high cutting speed

Dust Control

- This jigsaw should always be connected to a vacuum dust extraction system where possible
- Connect your vacuum to the the Dust Extraction Port (4)

Handling your jigsaw

- Always ensure that the On/Off Switch (2) is NOT in the locked on position before connecting to the power supply
- Always hold the jigsaw securely using the handle provided. Keep hands away from all moving parts
- Allow the motor and Blade (7) to come to a complete stop before placing the machine down. Always unplug the machine if it is to be left unattended
- Ensure that work will not move whilst being cut. Use clamps where appropriate
- For some tasks it may be preferable to lock the machine in the 'on' position. To do this, squeeze the On/Off Switch (2) and depress the Lock On Button (3)
- The machine will now continue to run until the On/Off Switch (2) is squeezed and released

Making a cut

- Always wear appropriate safety equipment. Use of this tool requires safety goggles, gloves, ear defenders, and a good quality dust mask or respirator
- Hold the jigsaw securely and rest the front edge of the Shoe (5) on the edge of the workpiece
- If starting a cut away from the edge of the workpiece , drill a pilot hole large enough for the blade to pass through where you wish to start the cut
- Check that the Blade (7) is not in contact with the workpiece , or any other object
- Start the machine by squeezing the On/Off Switch (2)
- Allow the motor to reach full speed, and gently push the jigsaw forwards across the workpiece
- Maintain a steady movement, and ensure that the Shoe (5) is continually pressed against the work. Ensure that the power lead is kept well away from the front of the saw as the cut is made
- Allow the Blade (7) to pass through the material, then release the trigger switch. Alternatively, if the cut does not reach the edge of the workpiece , release the trigger switch and allow the blade to stop moving before lifting out of the cut
- Do not place the machine down until the motor and Blade (7) have completely stopped

Using the parallel guide fence

- When working parallel to an edge, the parallel Guide Fence (13) should be used
- The Guide Fence (13) locates in the front of the Shoe (5) and is secured by tightening the Fence Locking Screws (8)
- To follow an edge, simply make a cut, whilst keeping the vertical foot of the guide fence pressed against the edge to be followed

Operating the Laser

WARNING: Do not look directly into the beam. Never direct the beam towards other people. The beam should only be aimed towards solid, non reflective, materials. Do not switch the laser on until the saw is positioned against the workpiece

- To operate the laser press the Laser Switch (11). The laser will switch on. The laser line indicates the cut that will be made if the saw is moved forward in a straight line
- Pressing the Laser Switch (11) again will switch the laser off

LASER LIGHT
LASER RADIATION

DO NOT LOOK DIRECTLY INTO THE BEAM.
CLASS II LASER PRODUCT.

Wavelength: 650nm Output power: 1mw
EN 60825-1:2007

Maintenance

WARNING: Always remove the plug from the mains power supply before carrying out any maintenance/cleaning.

Cleaning

- Keep your machine clean at all times. Dirt and dust will cause internal parts to wear quickly, and shorten the machine's service life. Clean the body of your machine with a soft brush, or dry cloth. If available, use clean, dry, compressed air to blow through the ventilation holes

Brushes

- Over time the carbon brushes inside the motor may become worn. Excessively worn brushes may cause loss of power, intermittent failure or visible sparking
- If you suspect that the brushes may be worn, have the machine serviced at an authorised service centre

Disposal

- Do not dispose of power tools, or other waste electrical and electronic equipment, with household waste
- Contact your local waste disposal authority for information on the proper way to dispose of tools

Silverline Tools Guarantee

This Silverline product comes with a 3 year guarantee

Register this product at www.silverlinetools.com within 30 days of purchase in order to qualify for the 3 year guarantee. Guarantee period begins according to the date of purchase on your sales receipt.

Registering your purchase

Registration is made at silverlinetools.com by selecting the Guarantee Registration button. You will need to enter:-

- Your personal details
- Details of the product and purchase information

Once this information is entered your guarantee certificate will be created in PDF format for you to print out and keep with your purchase.

Terms & Conditions

Guarantee period becomes effective from the date of retail purchase as detailed on your sales receipt.

PLEASE KEEP YOUR SALES RECEIPT

If this product develops a fault within 30 days of purchase, return it to the stockist where it was purchased, with your receipt, stating details of the fault. You will receive a replacement or refund.

If this product develops a fault after the 30 day period, return it to:

Silverline Tools Service Centre
PO Box 2988
Yeovil
BA21 1WU, UK

The guarantee claim must be submitted during the guarantee period.

You must provide the original sales receipt indicating the purchase date, your name, address and place of purchase before any work can be carried out.

You must provide precise details of the fault requiring correction.

Claims made within the guarantee period will be verified by Silverline Tools to establish if the deficiencies are related to material or manufacturing of the product.

Carriage will not be refunded. Items for return must be in a suitably clean and safe state for repair, and should be packaged carefully to prevent damage or injury during transportation. We may reject unsuitable or unsafe deliveries.

All work will be carried out by Silverline Tools or its authorized repair agents.

The repair or replacement of the product will not extend the period of guarantee

Defects recognised by us as being covered by the guarantee shall be corrected by means of repair of the tool, free of charge (excluding carriage charges) or by replacement with a tool in perfect working order.

Retained tools, or parts, for which a replacement has been issued, will become the property of Silverline Tools.

The repair or replacement of your product under guarantee provides benefits which are additional to and do not affect your statutory rights as a consumer.

What is covered:

The repair of the product, if it can be verified to the satisfaction of Silverline Tools that the deficiencies were due to faulty materials or workmanship within the guarantee period.

If any part is no longer available or out of manufacture, Silverline Tools will replace it with a functional replacement part.

Use of this product in the EU.

What is not covered:

Silverline Tools does not guarantee repairs required as a result of:

Normal wear and tear caused by use in accordance with the operating instructions eg blades, brushes, belts, bulbs, batteries etc.

The replacement of any provided accessories drill bits, blades, sanding sheets, cutting discs and other related items.

Accidental damage, faults caused by negligent use or care, misuse, neglect, careless operation or handling of the product.

Use of the product for anything other than normal domestic purposes.

Change or modification of the product in any way.

Use of parts and accessories which are not genuine Silverline Tools components.

Faulty installation (except installed by Silverline Tools).

Repairs or alterations carried out by parties other than Silverline Tools or its authorized repair agents.

Claims other than the right to correction of faults on the tool named in these guarantee conditions are not covered by the guarantee.

EC Declaration of Conformity

The undersigned: Mr Darrell Morris
as authorised by: Silverline Tools
Declares that the
Name/ model: 710W Laser Jigsaw
Type/ serial no: 815969
Conforms to the following Directives:

- Machinery Directive 2006/42/EC
- Low Voltage Directive 2006/95/EC
- EMC Directive 2004/108/EC
- ROHS Directive 2002/95/EC
- EN60745-2-11:2003+A11:2007+A1:2009+A12:2009
- EN60745-1:2009
- EN60825-1:2007
- EN55014-1:2006; EN55014-2:1997+A1:2001
- EN61000-3-2:2006; EN61000-3-3:1995+A1:2001+A2:2005

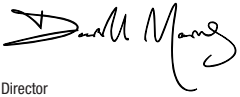
The technical documentation is kept by: Silverline Tools

Notified body: Intertek Testing Services

Place of declaration: Shanghai, China

Date: 07/09/11

Signed by:



Director

Name and address of Manufacturer or Authorised representative:

Silverline Tools, Boundary Way, Lufton Trading Estate, Yeovil, Somerset, BA22 8HZ United Kingdom

Description des symboles

La plaque signalétique figurant sur votre outil peut présenter des symboles. Ces symboles constituent des informations importantes relatives au produit ou des instructions concernant son utilisation.

Port de protection auditive
Port de lunettes de sécurité
Port de masques respiratoires
Port du casque

Port de gants

Lire le manuel d'instructions

Double isolation pour une protection supplémentaire

Conforme à la réglementation et aux normes de sécurité pertinentes

Protection de l'environnement
Les produits électriques usagés ne doivent pas être jetés avec les ordures ménagères. Veuillez les recycler dans les centres prévus à cet effet. Pour de plus amples informations, veuillez contacter votre municipalité ou point de vente

Laser Avertissement
Ne regardez pas fixement et directement le faisceau laser. La fixation délibérée des yeux sur le faisceau peut entraîner des risques. Veuillez observer toutes les règles de sûreté.

Spécifications

Tension	230-240V~
Fréquence	50Hz
Puissance	710 W
Vitesse à vide	0-3000 courses/min
Emmanchement de la lame	en T
Épaisseur de coupe maximum:	
Bois	80 mm
Acier	10 mm
Aluminium	10 mm
Pression acoustique pondérée A:	94dB(A)
Puissance acoustique pondérée A:	105dB(A)
Incertitude:	3dB(A)
Indications-types de vibrations pondérées :	
Coupe sur bois	13.96m/s²
Coupe sur tôle	6.68m/s²
Incertitude	1.5m/s²
Classe de protection	⧈

L'intensité sonore peut dépasser 85 dB(A) et il est recommandé que l'opérateur prenne des mesures de protection sonore.

Du fait de l'évolution constante de notre développement produits, les spécifications des produits Silverline peuvent changer sans notification préalable.

Lisez attentivement ce manuel ainsi que toute étiquette apposée sur l'outil et assurez-vous d'en comprendre le sens avant utilisation. Rangez ces consignes avec l'outil, pour référence ultérieure. Assurez-vous que toute personne venant à utiliser cet outil ait attentivement pris connaissance de ce manuel.

Sachez qu'utiliser un outil conformément aux prescriptions ne garantit pas l'élimination de tous les facteurs de risque. Procédez avec prudence. N'utilisez pas cet outil si vous avez des doutes quant à la manière sûre et correcte de procéder.

Consignes générales de sécurité relatives aux appareils électriques

AVERTISSEMENT Veuillez lire l'intégralité des consignes de sécurité et des instructions. *Le non-respect de ces consignes et instructions peut entraîner un risque de choc électrique, d'incendie et/ou se traduire par des blessures graves*

Veuillez conserver ces instructions et consignes de sécurité pour référence ultérieure.

L'expression « appareil électrique » employée dans les présentes consignes recouvre aussi bien les appareils filaires à brancher sur le secteur que les appareils sans fils fonctionnant sous batterie.

Sécurité sur la zone de travail

a) **Maintenir une zone de travail propre et bien éclairée.** *Des zones encombrées et mal éclairées sont sources d'accidents.*

b) **Ne pas utiliser d'outils électriques dans des environnements explosifs, tels qu'à proximité de liquides, de gaz ou de poussières inflammables.** *Les appareils électriques produisent des étincelles susceptibles d'enflammer la poussière ou les vapeurs présentes.*

c) **Eloigner les enfants et les passants pendant l'utilisation d'un appareil électrique.** *Ceux-ci peuvent provoquer une perte d'attention et faire perdre la maîtrise de l'appareil.*

Sécurité électrique

a) **La prise d'un appareil électrique doit être adaptée à la prise du secteur. Ne jamais modifier la prise en aucune façon. Ne jamais utiliser d'adaptateur sur la prise électrique d'appareil mis à la terre.** *Des prises non modifiées, adaptées aux boîtiers de prise de courant, réduiront le risque de décharge électrique.*

b) **Eviter le contact corporel avec les surfaces mises à la terre telles que tuyaux, radiateurs, cuisinières et réfrigérateurs.** *Le risque de décharge électrique est plus important si le corps est mis à la terre.*

c) **Ne pas exposer l'appareil électrique à la pluie ou à l'humidité.** *L'infiltration d'eau dans un appareil électrique accroît le risque de décharge électrique.*

d) **Ne pas maltraiter le cordon électrique. Ne jamais utiliser le cordon électrique pour porter, tirer ou débrancher l'appareil. Protéger le cordon électrique de la chaleur, du contact avec l'essence, des bords tranchants et pièces rotatives.** *Un cordon électrique endommagé ou entortillé accroît le risque de décharge électrique.*

e) **Lors d'une utilisation de l'appareil électrique en extérieur, se servir d'une rallonge appropriée à une utilisation en extérieur.** *Cela réduit le risque de décharge électrique.*

f) **Si une utilisation de l'appareil électrique dans un environnement humide ne peut être évitée, utiliser une alimentation protégée par un disjoncteur différentiel.** *L'utilisation d'un disjoncteur différentiel réduit le risque de décharge électrique.*

Sécurité des personnes

a) **Rester vigilent et faire preuve de bon sens lors de la manipulation de l'appareil. Ne pas utiliser un appareil électrique lorsque l'on se trouve dans un état de fatigue, ou sous l'influence de drogues, d'alcool ou de médicaments.** *Un moment d'inattention pendant l'utilisation d'un outil électrique peut se traduire par des blessures graves.*

b) **Porter un équipement de protection approprié. Toujours porter une protection oculaire.** *Le port de masque à poussières, chaussures de sécurité antidérapantes, casque de sécurité et protections antibruit adaptés aux différentes conditions de travail réduit le risque de blessures corporelles.*

c) **Eviter tout démarrage accidentel. S'assurer que l'interrupteur marche-arrêt soit en position d'arrêt avant de brancher l'appareil sur l'alimentation secteur ou d'installer la batterie, de prendre l'appareil ou de le transporter.** *Porter un appareil électrique tout en maintenant le doigt posé sur l'interrupteur ou brancher un appareil électrique dont l'interrupteur est sur la position de marche est source d'accidents.*

d) **Enlever toute clé et tout instrument de réglage avant de mettre l'appareil électrique en marche.** *Une clé ou un instrument de réglage laissé fixé à un élément en rotation de l'appareil électrique peut entraîner des blessures physiques.*

e) **Ne pas essayer d'atteindre une zone hors de portée. Se tenir toujours en position stable permettant de conserver l'équilibre.** *Cela permet de mieux contrôler l'appareil électrique dans des situations inattendues.*

f) **Porter des vêtements appropriés. Ne pas porter de vêtements amples ou des bijoux pendants. Eloigner cheveux, vêtements et gants des pièces en mouvement.** *Les vêtements amples, les bijoux pendants et cheveux longs peuvent être happés par les pièces en rotation.*

g) **Si l'appareil est pourvu de dispositifs destinés au raccord d'équipements d'extraction et de récupération de la poussière/sciure, s'assurer qu'ils soient bien fixés et utilisés correctement** *L'utilisation de ces dispositifs peut réduire les risques dus à la poussière.*

Utilisation et entretien des appareils électriques

a) **Ne pas forcer sur l'appareil électrique. Utiliser l'appareil électrique approprié au travail à effectuer.** *Un appareil électrique adapté et employé au rythme pour lequel il a été conçu permettra de réaliser un travail de meilleure qualité et dans de meilleures conditions de sécurité.*

b) **Ne pas utiliser un appareil électrique dont l'interrupteur marche-arrêt est hors service.** *Tout appareil électrique dont la commande ne s'effectue plus par l'interrupteur marche-arrêt est dangereux et doit être réparé.*

c) **Débrancher l'appareil électrique ou démonter sa batterie avant d'effectuer tout réglage ou changement d'accessoire et avant de le ranger.** *De telles mesures préventives réduiront les risques de démarrage accidentel.*

d) **Ranger les appareils électriques inutilisés hors de portée des enfants et ne pas permettre l'utilisation de cet appareil aux personnes non habituées à son maniement ou n'ayant pas lu les présentes instructions.** *Les appareils électriques sont dangereux dans les mains d'utilisateurs inexpérimentés.*

e) **Veiller à l'entretien des appareils électriques. Vérifier que les éléments rotatifs soient bien alignés et non grippés. S'assurer de l'absence de pièces cassées ou endommagées susceptibles de nuire au bon fonctionnement de l'appareil. Si l'appareil électrique est endommagé, le faire réparer avant toute utilisation.** *De nombreux accidents sont dus à l'utilisation d'appareils électriques mal entretenus.*

f) **Veiller à ce que les outils de coupe soient tenus affûtés et propres.** *Des outils de coupe bien entretenus, aux tranchants bien affûtés, sont moins susceptibles de se gripper et sont plus faciles à contrôler.*

g) **Utiliser l'appareil électrique, les accessoires et outils à monter conformément à ces instructions, en tenant compte des conditions de travail et de la tâche à réaliser.** *Toute utilisation d'un appareil électrique autre que celle pour laquelle il a été conçu peut entraîner des situations à risque.*

Révision

a) **Ne faire réparer votre appareil électrique que par un réparateur qualifié utilisant uniquement des pièces de rechange identiques.** *Cela permet de maintenir la sécurité d'utilisation de l'appareil électrique.*

Consignes de sécurité relatives aux outils de coupe

Utilisation du bon outil de coupe

- Assurez-vous que votre outil de coupe convient au travail entrepris. Référez-vous toujours à la notice d'informations, ne présumez pas qu'un outil est approprié à la tâche sans faire de vérification préalable.

Protection oculaire

- Portez toujours des protections oculaires appropriées lors de l'utilisation d'outils de coupe.
- Les lunettes ordinaires n'ont pas pour fonction de fournir une protection efficace à l'utilisation de ce produit. Des verres normaux ne résistent pas aux impacts et pourraient voler en éclats.

Protection respiratoire

- Assurez-vous de porter, ainsi que toute personne à proximité, un masque anti-poussière approprié.

Protection auditive

- Portez toujours des protections auditives appropriées lorsque le niveau sonore dépasse 80 dB.

Tenez compte des personnes autour de vous

- Il relève de l'utilisateur de s'assurer que les personnes se trouvant à proximité de la zone de travail ne soient pas exposées à des niveaux sonores dangereux ou à des concentrations de poussières dangereuses et sont pourvues de dispositifs de protection appropriés.

Attention aux projections de débris

- Dans certains cas, des débris peuvent être projetés à grande vitesse de l'outil de coupe. Assurez-vous qu'il ne se trouve aucune autre personne à proximité de la zone de travail. Si la présence d'autres personnes à proximité de la zone de travail est nécessaire, l'utilisateur a la responsabilité de s'assurer qu'elles soient munies d'équipements de protection appropriés.

Installation d'accessoires de coupe

- Assurez-vous que les accessoires de coupe soient correctement et solidement installés avant utilisation et que toute clé ou tout outil de réglage ait été retiré.
- Utilisez uniquement des accessoires de coupe recommandés pour votre appareil.
- N'effectuez aucune modification sur l'accessoire.

Sens de coupe

- Faites avancer la pièce de travail vers la lame ou la fraise, et ce à l'encontre du mouvement de la lame ou de la fraise.

Attention à la chaleur

- Sachez que les outils de coupe ainsi que les pièces de travail peuvent chauffer pendant l'utilisation de l'appareil. Ne tentez pas de changer d'accessoire tant que l'appareil n'a pas complètement refroidi.

Corps étrangers

- Avant d'effectuer une coupe, vérifiez qu'il ne se trouve aucun corps étranger dans la pièce de travail.
- Ne coupez aucun matériau comportant des corps étrangers à moins d'être certain que l'accessoire installé sur votre appareil convient à ce travail.

Objets cachés

- Faites attention aux objets cachés. Des fils électriques et des tuyaux peuvent être dissimulés dans les murs, des durites de carburant peuvent être dissimulées dans les panneaux de carrosserie et l'herbe haute peut dissimuler des pierres et du verre. Vérifiez toujours minutieusement votre zone de travail avant de commencer la coupe.

Limitation des débris

- Ne laissez pas la poussière ou des copeaux de métal s'accumuler. La sciure constitue un risque d'incendie et certains copeaux métalliques sont explosifs.
- Faites tout particulièrement attention lors de la coupe du bois ou du métal à l'aide de machines électriques. Les étincelles provoquées par la coupe du métal sont une cause courante d'incendie des poussières de bois.
- Lorsque cela est possible, utilisez un système d'extraction de la poussière pour assurer un environnement de travail plus sûr.

Consignes de sécurité concernant les scies sauteuses

Pour les consignes de sécurité portant sur les équipements de protection et sur les dangers sanitaires généraux causés par les appareils électroportatifs, veuillez vous référer à la section traitant des consignes générales de sécurité

- Pendant le travail de coupe, la lame dépassera de l'autre côté de la pièce de travail. Assurez-vous que tous les supports et fils électriques soient suffisamment éloignés du chemin de coupe.
- Utilisez toujours des lames du type décrit dans les caractéristiques techniques. Tout type de lame différent pourrait ne pas bien se monter et constituerait un danger.
- Assurez-vous toujours d'utiliser une lame appropriée au type de matériau à couper.
- Ne tentez pas de couper des matériaux dont l'épaisseur est supérieure à celle indiquée dans les caractéristiques techniques indiquées dans le présent manuel.
- Pendant la coupe, ne courbez pas et ne tordez pas la lame en forçant dessus.
- Maintenez toujours la semelle en appui contre la pièce de travail.
- Si vous ne coupez pas jusqu'au bord de la pièce de travail, attendez que la lame s'arrête complètement avant de la retirer du matériau.
- Sachez que la lame sera chaude après la coupe. Laissez-la complètement refroidir avant de la manipuler.
- Si la lame se coince, débranchez l'appareil de l'alimentation secteur avant de tenter de dégager la lame.
- Immobilisez la pièce de travail de manière appropriée afin de réduire les vibrations et pour garantir une meilleure finition.
- Cette scie ne doit être utilisée que de la manière prescrite. Ne tentez jamais de monter cette scie en poste fixe sur quelque type d'établi ou de table de sciage que ce soit.

Familiarisation avec le produit

1	Variateur de vitesse
2	Gâchette de marche/arrêt (on/off)
3	Bouton de blocage du mode de fonctionnement continu
4	Sortie d'extraction de la poussière
5	Semelle
6	Sélecteur du mode pendulaire
7	Lame
8	Vis de blocage du guide
9	Levier de blocage de la lame
10	Dispositif de sûreté
11	Bouton du laser
12	Vis de blocage de l'angle biseauté
13	Guide
14	Clé hexagonale
15	Charbons supplémentaires

Déballage

- Déballez le produit avec soin. Veillez à retirer tout le matériau d'emballage et familiarisez-vous avec toutes les caractéristiques du produit
- Si des pièces sont endommagées ou manquantes, faites-les réparer ou remplacer avant d'utiliser l'appareil

Instructions de fonctionnement

- Avant d'utiliser votre scie sauteuse, il est recommandé de vous entraîner sur des bouts de matériau. Les réglages de cet appareil sont essentiels pour obtenir une finition de bonne qualité, et votre travail pourrait facilement être endommagé par l'utilisation d'un réglage incorrect
- AVERTISSEMENT : débranchez toujours la scie de l'alimentation secteur avant de la régler ou de changer des accessoires

Installation d'une lame

- Vérifiez toujours que la lame sélectionnée est appropriée au travail à réaliser (se référer aux informations du fabricant de la lame avant utilisation)
- Installez uniquement des lames qui sont en parfait état. Il faudrait jeter les lames émoussées, tordues et fendues
- Retournez la scie sauteuse et soulevez le dispositif de sûreté (10)
- Poussez le levier de blocage de la lame (9) vers l'avant et introduisez la lame
- Relâchez le levier de blocage de la lame (9) et tirez fermement sur la lame pour vous assurer qu'elle est bien introduite

Réglage du mouvement pendulaire

- Cette scie sauteuse est équipée d'une fonction de coupe à mouvement pendulaire. Le mouvement pendulaire permet une coupe plus efficace
- Il existe 4 réglages, de 0 à 4, comme indiqué autour du sélecteur
- Pour une coupe rapide et la coupe de matériaux épais, positionnez le sélecteur du mode pendulaire (6) sur un chiffre élevé
- Pour une coupe fine ou la coupe de matériaux fins, positionnez le sélecteur du mode pendulaire (6) sur un chiffre bas
- Entraînez-vous en utilisant différents réglages pendulaires afin d'obtenir le meilleur résultat pour votre matériau

Réglage de l'angle biseauté

- Cette scie sauteuse est équipée d'une semelle inclinée (5). Ceci permet de réaliser des coupes biseautées jusqu'à 45º vers la gauche ou la droite
- Pour modifier l'angle de la semelle, retournez la scie sauteuse et desserrez la vis de blocage de l'angle biseauté (12) à l'aide de la clé hexagonale de 3mm (14) fournie. La semelle peut maintenant pivoter librement
- Réglez la semelle à l'angle requis et serrez ensuite les boulons de blocage de la semelle (12)
- NOTE : assurez-vous que la semelle est bien fermement en place avant d'utiliser l'appareil

Réglage de la vitesse de coupe

- Réglez toujours la vitesse de l'appareil pour l'adapter au matériau coupé
- Pour modifier la vitesse de coupe, faites tourner le variateur de vitesse (1). Un chiffre élevé indique une vitesse de coupe élevée
- Pour modifier la vitesse de coupe, faites tourner le variateur de vitesse (1). Un chiffre élevé indique une vitesse de coupe élevée

Contrôle de la poussière

- Cette scie sauteuse devrait toujours être reliée à un système d'extraction de la poussière par aspiration lorsque c'est possible
- Branchez votre aspirateur à l'appareil par la sortie d'extraction de la poussière (4)

Manipulation de votre scie sauteuse

- Assurez-vous toujours que la gâchette de marche/arrêt (on/off) (2) NE se trouve PAS sur la position de blocage du mode de fonctionnement continu avant de brancher l'appareil à l'alimentation secteur
- Tenez toujours fermement la scie sauteuse par la poignée fournie. Eloignez le plus possible les mains de toutes les pièces en mouvement
- Attendez que le moteur et la lame s'arrêtent complètement avant de poser l'appareil. Débranchez toujours l'appareil lorsqu'il est laissé sans surveillance
- Assurez-vous que la pièce de travail ne bougera pas pendant qu'elle est coupée. Servez-vous de pièces de serrage lorsque c'est nécessaire
- Pour certaines tâches il sera peut-être préférable de bloquer l'appareil sur la position de fonctionnement continu "on". Pour ce faire, appuyez sur la gâchette de marche/arrêt (on/off) (2) et libérez le bouton de blocage du mode de fonctionnement continu (3)
- L'appareil continuera de fonctionner jusqu'à ce que la gâchette (2) soit enfoncée et relâchée

Réalisation d'une coupe

- Portez toujours des équipements de sécurité appropriés. L'utilisation de cet outil nécessite le port de lunettes de sécurité, de gants, d'un casque antibruit et d'un masque à poussière ou respiratoire de bonne qualité
- Tenez fermement la scie sauteuse et appuyez l'extrémité avant de la semelle (5) sur l'extrémité de la pièce de travail
- Lorsque vous commencez une coupe à partir du centre de la pièce de travail, percez un trou pilote suffisamment grand pour y introduire la lame afin de commencer la coupe à l'endroit désiré
- Vérifiez que la lame n'entre pas en contact avec la pièce de travail ou tout autre objet
- Mettez l'appareil en marche en appuyant sur la gâchette de marche/arrêt (on/off) (2)
- Attendez que le moteur atteigne sa vitesse maximale et faites avancer la scie sauteuse doucement sur la surface de la pièce de travail
- Conservez un mouvement constant et assurez-vous que la semelle (5) reste bien à plat sur la surface de travail. Assurez-vous que le fil électrique est éloigné le plus possible de la partie avant de la scie sauteuse pendant la coupe.
- Laissez la lame sortir de la pièce de travail et relâchez ensuite la gâchette. Sinon, si la coupe n'atteint pas l'extrémité de la pièce de travail, relâchez la gâchette et attendez que la lame soit complètement arrêtée avant de retirer l'appareil de la coupe
- Ne posez pas l'appareil tant que le moteur et la lame ne sont pas complètement arrêtés

Utilisation du guide parallèle

- Pendant le travail parallèle à une extrémité, le guide parallèle (13) devrait être utilisé
- Le guide se place à l'avant de la semelle (5) et est fixé en place en serrant les vis de blocage du guide (8)
- Pour suivre une extrémité, faites tout simplement une coupe tout en gardant le pied vertical du guide appuyé contre l'extrémité à suivre

Fonctionnement du laser

AVERTISSEMENT : Ne dirigez jamais le faisceau dans vos yeux. Ne dirigez jamais le faisceau sur d'autres personnes ou sur des animaux. Le faisceau ne doit être dirigé que sur des matières dures non réfléchissantes. Ne mettez le laser en marche qu'un fois que la scie est posée sur la pièce à découper.

- Pour mettre le laser en marche, appuyez sur le bouton laser (11). Le laser s'allumera. La ligne laser permet de visualiser la ligne de coupe dans la mesure où la scie sera dépassée en ligne droite
- Pour éteindre le laser, appuyez de nouveau sur le bouton laser (11)

Entretien

ATTENTION : Toujours débrancher l'appareil de l'alimentation secteur avant de réaliser tout travail d'entretien ou de nettoyage.

Nettoyage

- Débranchez l'appareil de l'alimentation sur secteur avant de le nettoyer Gardez l'appareil propre. Éliminez toujours la poussière et les particules et ne laissez jamais les orifices de ventilation se boucher. Ne laissez pas les déchets s'accumuler sur une partie quelconque de l'outil. Utilisez une brosse souple ou un chiffon sec pour le nettoyage. Si possible, nettoyez les orifices de ventilation à l'air comprimé propre et sec

Charbons

- Avec le temps, les charbons situés à l'intérieur du moteur pourront être usés. L'usure excessive des charbons peut provoquer une perte de puissance, une défaillance intermittente ou l'apparition d'étincelles
- Si vous pensez que les charbons peuvent être usés, faites réviser l'appareil par un centre de réparation agréé

Elimination

- Ne jetez pas les outils électriques et autres équipements électriques ou électroniques avec les ordures ménagères
- Contactez les autorités locales compétentes en matière de gestion des déchets pour vous informer de la procédure à suivre pour éliminer les outils électriques

Garantie Silverline Tools

Ce produit Silverline bénéficie d'une garantie de 3 ans

Enregistrez ce produit à www.silverlinetools.com dans les 30 jours suivant l'achat afin de bénéficier de la garantie de 3 ans. La période de garantie commence à partir de la date d'achat figurant sur votre facture d'achat.

Enregistrement de votre achat

Visitez silverlinetools.com, sélectionnez le bouton d'enregistrement et saisissez :

- Vos informations personnelles
- Les informations concernant le produit et l'achat

Vous recevrez le Certificat de garantie en format PDF. Veuillez l'imprimer et le conserver avec votre achat.

Conditions de Garantie des Outils Silverline

La période de garantie prend effet à compter de la date de l'achat en magasin, comme indiqué sur votre facture d'achat.

VEUILLEZ CONSERVER VOTRE FACTURE D'ACHAT.

Si ce produit est défectueux pendant les 30 jours qui suivent l'achat, retournez-le au magasin où vous l'avez acheté, avec votre facture, en expliquant en détail le problème. Le produit sera remplacé ou vous serez remboursé(e).

Si ce produit est défectueux après cette période de 30 jours, retournez-le à :

Silverline Tools Service Centre
PO Box 2988
Yeovil
BA21 1WU, Royaume Uni

Toute demande de service sous garantie doit être soumise pendant la période de garantie.

Avant toute intervention sous garantie, vous devez présenter la facture d'achat originale sur laquelle doivent figurer la date d'achat, votre nom, votre adresse et le lieu d'achat.

Vous devez expliquer en détail la défaillance nécessitant réparation.

Les demandes de service sous garantie faites pendant la période de garantie seront vérifiées par Silverline Tools pour établir si la défaillance du produit est liée à un vice de matériau ou de fabrication.

Les frais de port ne seront pas remboursés. Les articles retournés doivent être convenablement propres et sûrs pour être réparés et devraient être emballés soigneusement pour éviter tout dommage ou toute blessure pendant le transport. Nous pouvons refuser les livraisons qui ne sont pas convenables ou sûres.

Toute intervention sera effectuée par Silverline Tools ou ses agents de réparation agréés.

La réparation ou le remplacement du produit ne dépassera pas la période de garantie.

Les anomalies que nous reconnaissons être couvertes par la garantie seront rectifiées par la réparation de l'outil, sans frais (hormis les frais de port) ou par son remplacement par un outil en parfait état de fonctionnement.

Les pièces ou les outils remplacés deviendront la propriété de Silverline Tools.

La réparation ou le remplacement de votre produit sous garantie vous apporte des avantages ; ces avantages s'ajoutent à vos droits statutaires en tant que consommateur sans les affecter aucunement.

La présente garantie couvre:

La réparation du produit, s'il peut être vérifié, à la satisfaction de Silverline Tools, que les défaillances du produit ont été provoquées par un vice de matériau ou de fabrication au cours de la période de garantie.

Si une pièce n'est plus disponible ou n'est plus fabriquée, Silverline Tools la remplacera par une pièce de rechange opérationnelle.

Utilisation de ce produit dans l'UE.

La présente garantie ne couvre pas:

Silverline Tools ne garantit pas les réparations nécessaires du produit engendrées par :

L'usure normale provoquée par l'utilisation conforme aux instructions d'utilisation, par exemple les lames, les charbons, les courroies, les ampoules, les batteries, etc.

Le remplacement de tout accessoire fourni tel que les forêts, les lames, les feuilles abrasives, les outils de coupes et les autres articles associés.

Les dommages et les défaillances accidentels causés par une utilisation ou un entretien négligent, une mauvaise utilisation, un manque d'entretien ou une utilisation ou une manipulation imprudente du produit.

L'utilisation du produit à des fins autres que son utilisation domestique normale.

Le moindre changement ou la moindre modification du produit.

L'utilisation de pièces et d'accessoires qui ne sont pas des composants véritables de Silverline Tools.

Une installation défectueuse (sauf si l'installation a été réalisée par Silverline Tools).

Les réparations ou les modifications réalisées par des tiers autres que Silverline Tools ou ses agents de réparation agréés.

Les demandes de service autres que le droit de rectifier les défaillances de l'outil indiquées dans ces conditions de garantie ne sont pas couvertes par cette garantie.

Déclaration de conformité CE

Le soussigné : Mr Darrell Morris
Autorisé par : Silverline Tools
Déclare que le produit :
Nom/modèle : 710 W Scie sauteuse laser
N° de série/Type : 815969

Est conforme aux directives suivantes :

- Directive sur les machines 2006/42/EC
- Directive sur les basses tensions 2006/95/EC
- Directive EMC 2004/108/EC
- Directive RoHS 2002/95/EC
- EN60745-2-11:2003+A11:2007+A1:2009+A12:2009
- EN60745-1:2009
- EN60825-1:2007
- EN55014-1:2006; EN55014-2:1997+A1:2001
- EN61000-3-2:2006; EN61000-3-3:1995+A1:2001+A2:2005

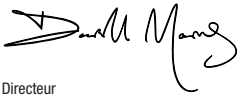
La documentation technique est conservée par : Silverline Tools

Organisme notifié : Intertek Testing Services

Lieu de la déclaration : Shanghai, Chine

Date : 07/09/11

Signature :



Directeur

Nom et adresse du fabricant ou de son représentant agréé :

Silverline Tools, Boundary Way, Lufton Trading Estate, Yeovil, Somerset, BA22 8HZ Royaume-Uni

Beschreibung der Symbole

Auf dem Leistungsschild des Werkzeugs sind möglicherweise Symbole abgebildet. Sie vermitteln wichtige Informationen über das Produkt oder dienen als Gebrauchsanweisung.

Gehörschutz tragen
Augenschutz tragen
Atemschutz tragen
Kopfschutz tragen

Handschutz tragen

Bedienungsanleitung sorgfältig lesen.

Für zusätzlichen Schutz doppelt isoliert

CE

Erfüllt die entsprechenden rechtlichen Vorschriften und Sicherheitsnormen.

Umweltschutz
Elektroaltgeräte dürfen nicht im Haushaltsmüll entsorgt werden. Wenn möglich, bitte über entsprechende Einrichtungen entsorgen. Wenden Sie sich für Informationen über die sachgemäße Entsorgung von Elektrowerkzeugen an die örtlichen Entsorgungsbehörden oder Ihren Händler.

Lasersicherheit Achtung
Nicht direkt in den Laserstrahl blicken. Eine Gefahr kann bestehen, wenn Sie absichtlich in den Strahl blicken.
Beobachten Sie bitte alle Sicherheitsrichtlinien.

Technische Daten

Spannung	230-240V~
Frequenz	50Hz
Leistung	710W
Leerlaufdrehzahl	0-3000 min^{-1}
Sägeblatttyp	T-Schaft
Max. Schnittstärke:	
Holz	80 mm
Stahl	10 mm
Aluminium	10 mm
A-bewerteter Schalldruckpegel:	94dB(A)
A-bewerteter Schallleistungspegel:	105dB(A)
Ungewissheit:	3dB(A)
Typische bewertete Vibration:	
Sägen von Holz	13.96m/s²
Ausschnitt-Metallblatt	6.68m/s²
Unsicherheit	1.5m/s²
SchutzKlasse	⧈

Der Schallintensitätspegel kann für den Bediener 85 dB(A) übersteigen und Lärmschutzmaßnahmen sind notwendig.

Aufgrund der fortlaufenden Weiterentwicklung unserer Produkte können sich die technischen Daten von Silverline-Produkten ohne vorherige Ankündigung ändern.

alle am Werkzeug angebrachten Etiketten sorgfältig gelesen und verstanden haben. Bewahren Sie alle Anleitungen mit dem Gerät zum späteren Nachschlagen auf. Vergewissern Sie sich, dass alle Benutzer dieses Produkts diese Bedienungsanleitung vollständig verstanden haben.

Auch wenn dieses Gerät wie vorgeschrieben verwendet wird, ist es nicht möglich, sämtliche Restrisiken auszuschließen. Mit Vorsicht verwenden. Sollten Sie sich in irgendeiner Weise unsicher bezüglich der sachgemäßen und sicheren Benutzung dieses Werkzeugs sein, verwenden Sie es nicht.

Allgemeine Sicherheitshinweise für Elektrowerkzeuge

WARNUNG! Lesen Sie alle Sicherheitshinweise und Anweisungen.
Versäumnisse bei der Einhaltung der Sicherheitshinweise und Anweisungen können elektrischen Schlag, Brand und/oder schwere Verletzungen verursachen.

Bewahren Sie alle Sicherheitshinweise und Anweisungen für die Zukunft auf.

Der in den Sicherheitshinweisen verwendete Begriff „Elektrowerkzeug" bezieht sich auf netzbetriebene Elektrowerkzeuge (mit Netzkabel) und auf akkubetriebene Elektrowerkzeuge (ohne Netzkabel).

Arbeitsplatzsicherheit

a) **Halten Sie Ihren Arbeitsbereich sauber und gut beleuchtet.** *Unordnung oder unbeleuchtete Arbeitsbereiche können zu Unfällen führen.*

b) **Arbeiten Sie mit dem Elektrowerkzeug nicht in explosionsgefährdeter Umgebung, in der sich brennbare Flüssigkeiten, Gase oder Stäube befinden.** *Elektrowerkzeuge erzeugen Funken, die den Staub oder die Dämpfe entzünden können.*

c) **Halten Sie Kinder und andere Personen während der Benutzung des Elektrowerkzeugs fern.** *Bei Ablenkung können Sie die Kontrolle über das Gerät verlieren.*

Elektrische Sicherheit

a) **Der Anschlussstecker des Elektrowerkzeuges muss in die Steckdose passen. Der Stecker darf in keiner Weise verändert werden. Verwenden Sie keine Adapterstecker gemeinsam mit schutzgeerdeten Elektrowerkzeugen.** *Unveränderte Stecker und passende Steckdosen verringern das Risiko eines elektrischen Schlages.*

b) **Vermeiden Sie Körperkontakt mit geerdeten Oberflächen wie von Rohren, Heizungen, Herden und Kühlschränken.** *Es besteht ein erhöhtes Risiko durch elektrischen Schlag, wenn Ihr Körper geerdet ist.*

c) **Halten Sie Elektrowerkzeuge von Regen oder Nässe fern.** *Das Eindringen von Wasser in ein Elektrowerkzeug erhöht das Risiko eines elektrischen Schlages.*

d) **Zweckentfremden Sie das Kabel nicht, um das Elektrowerkzeug zu tragen, aufzuhängen oder um den Stecker aus der Steckdose zu ziehen. Halten Sie das Kabel fern von Hitze, Öl, scharfen Kanten oder sich bewegenden Geräteteilen.** *Beschädigte oder verwickelte Kabel erhöhen das Risiko eines elektrischen Schlages.*

e) **Wenn Sie mit einem Elektrowerkzeug im Freien arbeiten, verwenden Sie nur Verlängerungskabel, die auch für den Außenbereich geeignet sind.** *Die Anwendung eines für den Außenbereich geeigneten Verlängerungskabels verringert das Risiko eines elektrischen Schlages.*

f) **Wenn der Betrieb des Elektrowerkzeuges in feuchter Umgebung nicht vermeidbar ist, verwenden Sie einen Fehlerstromschutzschalter.** *Der Einsatz eines Fehlerstromschutzschalters vermindert das Risiko eines elektrischen Schlages.*

Sicherheit von Personen

a) **Seien Sie aufmerksam, achten Sie darauf, was Sie tun, und gehen Sie mit Vernunft an die Arbeit mit einem Elektrowerkzeug. Benutzen Sie kein Elektrowerkzeug, wenn Sie müde sind oder unter dem Einfluss von Drogen, Alkohol oder Medikamenten stehen.** *Ein Moment der Unachtsamkeit beim Gebrauch des Elektrowerkzeuges kann zu ernsthaften Verletzungen führen.*

b) **Tragen Sie persönliche Schutzausrüstung und immer eine Schutzbrille.** *Das Tragen persönlicher Schutzausrüstung, wie Staubmaske, rutschfeste Sicherheitsschuhe, Schutzhelm oder Gehörschutz, je nach Art und Einsatz des Elektrowerkzeuges, verringert das Risiko von Verletzungen.*

c) **Vermeiden Sie eine unbeabsichtigte Inbetriebnahme. Vergewissern Sie sich, dass das Elektrowerkzeug ausgeschaltet ist, bevor Sie es an die Stromversorgung und/oder den Akku anschließen, es aufnehmen oder tragen.** *Wenn Sie beim Tragen des Elektrowerkzeuges den Finger am Schalter haben oder das Gerät eingeschaltet an die Stromversorgung anschließen, kann dies zu Unfällen führen.*

d) **Entfernen Sie Einstellwerkzeuge oder Schraubenschlüssel, bevor Sie das Elektrowerkzeug einschalte.** *Ein Werkzeug oder Schlüssel, der sich in einem drehenden Geräteteil befindet, kann zu Verletzungen führen.*

e) **Vermeiden Sie eine unnatürliche Körperhaltung. Sorgen Sie für einen sicheren Stand und halten Sie stets das Gleichgewicht.** *Auf diese Weise lässt sich das Elektrowerkzeug in unerwarteten Situationen besser kontrollieren.*

f) **Tragen Sie geeignete Kleidung. Tragen Sie keine weite Kleidung oder Schmuck. Halten Sie Haare, Kleidung und Handschuhe fern von sich bewegenden Teilen.** *Lockere Kleidung, Schmuck oder lange Haare können von sich bewegenden Teilen erfasst werden.*

g) **Wenn Staubabsaug- und -auffangeinrichtungen montiert werden können, vergewissern Sie sich, dass diese angeschlossen sind und richtig verwendet werden.** *Verwendung einer Staubabsaugung kann Gefährdungen durch Staub verringern.*

Verwendung und Behandlung des Elektrowerkzeuges

a) **Überlasten Sie das Gerät nicht. Verwenden Sie für Ihre Arbeit das dafür bestimmte Elektrowerkzeug.** *Mit dem passenden Elektrowerkzeug arbeiten Sie besser und sicherer im angegebenen Leistungsbereich.*

b) **Benutzen Sie kein Elektrowerkzeug, dessen Schalter defekt ist.** *Ein Elektrowerkzeug, das sich nicht mehr ein- oder ausschalten lässt, ist gefährlich und muss repariert werden.*

c) **Ziehen Sie den Stecker aus der Steckdose und/oder entfernen Sie den Akku, bevor Sie Geräteeinstellungen vornehmen, Zubehörteile wechseln oder das Gerät weglegen.** Diese Vorsichtsmaßnahme verhindert den unbeabsichtigten Start des Elektrowerkzeuges.

d) **Bewahren Sie unbenutzte Elektrowerkzeuge außerhalb der Reichweite von Kindern auf. Lassen Sie Personen das Gerät nicht benutzen, die mit diesem nicht vertraut sind oder diese Anweisungen nicht gelesen haben.** *Elektrowerkzeuge sind gefährlich, wenn sie von unerfahrenen Personen benutzt werden.*

e) **Pflegen Sie Elektrowerkzeuge mit Sorgfalt. Kontrollieren Sie, ob bewegliche Teile einwandfrei funktionieren und nicht klemmen, ob Teile gebrochen oder so beschädigt sind, dass die Funktion des Elektrowerkzeuges beeinträchtigt ist. Lassen Sie beschädigte Teile vor dem Einsatz des Gerätes reparieren.** *Viele Unfälle haben ihre Ursache in schlecht gewarteten Elektrowerkzeugen.*

f) **Halten Sie Schneidwerkzeuge scharf und sauber.** *Sorgfältig gepflegte Schneidwerkzeuge mit scharfen Schneidkanten verklemmen sich weniger und sind leichter zu führen.*

g) **Verwenden Sie Elektrowerkzeug, Zubehör, Einsatzwerkzeuge usw. entsprechend diesen Anweisungen. Berücksichtigen Sie dabei die Arbeitsbedingungen und die auszuführende Tätigkeit.** *Der Gebrauch von Elektrowerkzeugen für andere als die vorgesehenen Anwendungen kann zu gefährlichen Situationen führen.*

Service

a) **Lassen Sie Ihr Elektrowerkzeug nur von qualifiziertem Fachpersonal und nur mit Original-Ersatzteilen reparieren.** *Damit wird sichergestellt, dass die Sicherheit des Elektrowerkzeuges erhalten bleibt.*

Sicherheitshinweise für Schneidwerkzeuge

Korrektes Schneidwerkzeug verwenden

- Vergewissern Sie sich, dass sich das Schneidwerkzeug für die auszuführende Aufgabe eignet. Ziehen Sie vor Gebrauch immer die Produktliteratur heran und gehen Sie nicht ohne Überprüfung davon aus, dass das Werkzeug für die Anwendung geeignet ist.

Augen schützen

- Tragen Sie bei Verwendung von Schneidwerkzeugen immer angemessenen Augenschutz.
- Gewöhnliche Brillen sind als Augenschutz bei Verwendung dieses Werkzeugs nicht ausreichend. Normale Brillengläser sind nicht schlagfest und könnten zersplittern.

Gehör schützen

- Bei Werkzeugschallpegeln von über 80 dB immer geeigneten Gehörschutz tragen.

Atemwege schützen

- Sorgen Sie dafür, dass Sie selbst und Umstehende geeignete Staubschutzmasken tragen.

Auf Umstehende achten

- Es liegt in der Verantwortung des Bedieners, dass andere Personen im Arbeitsbereich keinen gefährlichen Schallpegeln oder Staub ausgesetzt werden. Sorgen Sie dafür, dass diesen Personen geeignete Schutzausrüstung zur Verfügung steht.

Nicht sichtbare Gegenstände

- Untersuchen Sie das Werkstück vor Arbeitsbeginn gründlich auf Nägel und andere Fremdkörper und entfernen Sie diese.
- Bearbeiten Sie keine Werkstücke, die Fremdkörper enthalten, es sei denn, Sie sind sicher, dass sich der Schneideinsatz am Gerät für die Aufgabe eignet.
- In Wänden können sich verdeckte Drähte und Leitungen befinden, in Karosserieteilen können versteckte Kraftstoffleitungen verlaufen und in hohem Gras können Steine oder Glas vorhanden sein. Überprüfen Sie vor Arbeitsbeginn immer zunächst gründlich den Arbeitsbereich.

Auf geschleuderten Verschnitt achten

- In einigen Situationen können Verschnittstücke mit hoher Geschwindigkeit vom Schneidwerkzeug weggeschleudert werden. Es liegt in der Verantwortung des Bedieners, für den Schutz anderer, im Arbeitsbereich befindlicher Personen vor katapultiertem Ausschussmaterial zu sorgen.

Einsetzen von Zubehör

- Vergewissern Sie sich vor Gebrauch, dass das Schneidzubehör ordnungsgemäß und fest eingesetzt wurde. Prüfen Sie vor Gebrauch, dass Schraubschlüssel und Einstellwerkzeuge entfernt wurden.
- Verwenden Sie nur für das Gerät empfohlenes Zubehör.
- Versuchen Sie nicht, das Gerät oder sein Zubehör zu modifizieren.

Vorsicht vor Hitzebildung

- Beachten Sie, dass Schneidwerkzeuge und Werkstücke während des Gebrauchs heiß werden können. Versuchen Sie nicht, Werkzeuge auszutauschen, bevor sie völlig abgekühlt sind.

Abfallstoffe kontrollieren

- Achten Sie darauf, dass sich keine Späne oder Staub ansammeln. Sägemehl stellt eine Brandgefahr dar und einige Metallspäne sind explosionsgefährlich.
- Lassen Sie bei Geräten zum Sägen von Holz und Metall besondere Vorsicht walten. Funken infolge von Metallsägen sind eine häufige Ursache für Holzstaubfeuer.
- Verwenden Sie nach Möglichkeit ein Staubabsaugsystem, um eine sicherere Arbeitsumgebung zu gewährleisten.

Sicherheitshinweise für Stichsägen

Sicherheitshinweise bezüglich Schutzkleidung/-ausrüstung und allgemeinen, von Elektrowerkzeugen ausgehenden Gefahren finden sich unter „Allgemeine Sicherheitshinweise“ in dieser Gebrauchsanweisung.

- Berücksichtigen Sie, dass das Sägeblatt unter dem Werkstück herausragt. Sorgen Sie daher dafür, dass sich keine Stützen oder Stromkabel in der Schnittbahn befinden.
- Verwenden Sie ausschließlich in den technischen Daten genannte Sägeblätter. Andere Sägeblattarten lassen sich möglicherweise nicht ordnungsgemäß befestigen und stellen somit ein Sicherheitsrisiko dar.
- Sorgen Sie dafür, dass stets ein für den zu sägenden Werkstoff geeignetes Sägeblatt verwendet wird.
- Versuchen Sie nicht, Werkstücke von größerer Stärke als in den technischen Daten angegeben zu schneiden.
- Wenden Sie nie soviel Druck auf das Sägeblatt an, dass es während des Sägens gebogen oder verdreht wird.
- Halten Sie Ihren Schuh stets gegen das Werkstück gedrückt.
- Wenn ein Schnitt nicht bis zur Werkstückkante reicht, lassen Sie das Sägeblatt zum völligen Stillstand kommen, bevor Sie es aus dem Werkstück nehmen.
- Beachten Sie, dass das Sägeblatt nach dem Sägen heiß ist. Lassen Sie es vollständig abkühlen, bevor Sie es berühren.
- Wenn sich ein Sägeblatt verklemmt, trennen Sie das Gerät vom Stromnetz, bevor Sie es befreien.
- Berücksichtigen Sie, dass Stichsägen ein Vibrieren des Werkstücks verursachen. Werkstücke können durch übermäßige Schwingungen beschädigt werden, wenn sie nicht ordnungsgemäß eingespannt sind.
- Diese Säge darf nur anweisungsgemäß verwendet werden. Montieren Sie diese Säge niemals auf einen Sägetisch oder -bock.

Geräteübersicht

1	Geschwindigkeitsregler
2	Ein-/Aus-Schalter
3	Dauerbetriebsknopf
4	Staubabsaugstutzen
5	Fußplatte
6	Pendelungseinstellhebel
7	Sägeblatt
8	Festellschraube für Parallelführung
9	Sägeblattverriegelung
10	Schutzvorrichtung
11	Laserschalter
12	Winkelfeststellschrauben
13	Parallelführung
14	Sechskantschlüssel
15	Ersatzbürsten

Vor Inbetriebnahme

- Packen Sie Ihr Werkzeug vorsichtig aus und überprüfen Sie es. Machen Sie sich vollständig mit all seinen Eigenschaften und Funktionen vertraut
- Vergewissern Sie sich, dass sämtliche Teile des Werkzeugs vorhanden und in einem guten Zustand sind. Sollten Teile fehlen oder beschädigt sein, lassen Sie diese ersetzen, bevor Sie das Werkzeug verwenden

Betriebsanweisung

Es empfiehlt sich, vor Gebrauch der Stichsäge an einem Reststück zu üben. Die Einstellungen der Säge sind äußerst wichtig, um ein hochwertiges Ergebnis zu erzielen; durch eine falsche Einstellung könnte Ihr Werkstück leicht beschädigt werden.

WARNHINWEIS: Trennen Sie die Säge stets vom Stromnetz, bevor Sie Einstellungen oder Zubehörwechsel vornehmen.

Sägeblatt einsetzen

- Prüfen Sie stets, dass sich das Sägeblatt für die auszuführende Aufgabe eignet (beachten Sie vor Gebrauch die Hinweise des Sägeblatthersteller)
- Setzen Sie ausschließlich Sägeblätter ein, die sich in einwandfreiem Zustand befinden. Stumpfe, verbogene oder rissige Sägeblätter sollten entsorgt werden
- Drehen Sie die Stichsäge um und heben Sie die Schutzvorrichtung (10) an
- Ziehen Sie die Sägeblattverriegelung (9) nach vorn und setzen Sie das Sägeblatt ein
- Geben Sie die Sägeblattverriegelung (9) frei und ziehen Sie kräftig am Sägeblatt, um es auf festen Sitz zu prüfen

Pendelung einstellen

- Diese Stichsäge verfügt über einen Pendelhubmodus, der effizienteres Sägen ermöglicht
- Es gibt vier Einstellungen, die mit den Ziffern 0–4 am Einstellhebel gekennzeichnet sind
- Stellen Sie den Pendelungseinstellhebel (6) für schnelles Sägen und hohe Materialstärken auf eine hohe Ziffer
- Stellen Sie den Pendelungseinstellhebel (6) für feine Schnitte und dünne Werkstoffe auf eine niedrige Ziffer
- Nehmen Sie einige Probeschnitte mit verschiedenen Pendelungen vor, um die für den zu bearbeitenden Werkstoff am besten geeignete Einstellung zu bestimmen

Gehrungswinkel einstellen

- Diese Stichsäge ist mit einer schwenkbaren Fußplatte (5) ausgestattet. Dadurch lassen sich Gehrungsschnitte bis zu 45° nach links oder rechts durchführen
- Um den Winkel der Fußplatte (5) zu ändern, drehen Sie die Stichsäge um und lockern Sie die Winkelfeststellschrauben (12) mit Hilfe des mitgelieferten 3-mm-Sechskantschlüssels (14). Die Fußplatte lässt sich jetzt kippen
- Bringen Sie die Fußplatte in den gewünschten Winkel und ziehen Sie dann die Winkelfeststellschrauben (12) an
- HINWEIS: Stellen Sie vor Inbetriebnahme der Säge sicher, dass die Fußplatte gut befestigt ist

Sägegeschwindigkeit einstellen

- Stimmen Sie die Sägegeschwindigkeit immer auf den zu sägenden Werkstoff ab
- Die Sägegeschwindigkeit lässt sich durch Drehen des Geschwindigkeitsreglers (1) verändern. Eine hohe Ziffer entspricht einer hohen Sägegeschwindigkeit

Staubbekämpfung

- Die Stichsäge sollte nach Möglichkeit immer an Entstaubungssystem angeschlossen werden
- Schließen Sie Ihre Staubabsaugvorrichtung an den Staubabsaugstutzen (4) an

Handhabung der Stichsäge

- Stellen Sie vor dem Anschließen an die Stromversorgung immer sicher, dass der Ein-/Aus-Schalter (2) NICHT in der „Ein"-Position festgestellt ist
- Halten Sie die Stichsäge stets am vorgesehenen Griff gut fest. Die Hände von allen beweglichen Teilen fernhalten
- Warten Sie vor dem Ablegen des Geräts, bis Motor und Sägeblatt (7) zum völligen Stillstand gekommen sind. Wenn das Gerät unbeaufsichtigt gelassen wird, trennen Sie es stets vom Stromnetz
- Sorgen Sie dafür, dass sich das Werkstück während des Sägens nicht verschieben kann. Verwenden Sie dazu gegebenenfalls Schraubzwingen
- Für einige Arbeiten ist es möglicherweise von Vorteil, das Gerät in der „Ein"-Position zu arretieren. Betätigen Sie dazu den Ein-/Aus-Schalter (2) und drücken Sie den Dauerbetriebsknopf (3)
- Das Gerät läuft jetzt, bis der Ein-/Aus-Schalter (2) gedrückt und freigegeben wird

Sägevorgang

- Tragen Sie stets geeignete Schutzausrüstung. Für die Verwendung dieses Geräts sind Schutzbrille, Handschuhe, Gehörschutz und eine Staubmaske guter Qualität oder ein Atemschutzgerät erforderlich
- Halten Sie die Stichsäge gut fest und setzen Sie die Vorderkante der Fußplatte (5) auf die Werkstückkante
- Wenn Sie den Sägevorgang nicht an der Kante des Werkstücks beginnen, dann bohren Sie am Ansatzpunkt ein Führungsloch, das groß genug für das Sägeblatt ist
- Überprüfen Sie, dass das Sägeblatt (7) weder das Werkstück, noch einen anderen Gegenstand berührt
- Schalten Sie das Gerät durch Drücken des Ein-/Aus-Schalters (2) ein
- Warten Sie, bis der Motor seine volle Geschwindigkeit erreicht hat, und schieben Sie dann die Stichsäge langsam im Werkstück vor
- Arbeiten Sie mit gleichmäßigen Bewegungen und achten Sie darauf, dass die Fußplatte (5) ständig gegen das Werkstück gedrückt bleibt. Sorgen Sie dafür, dass das Netzkabel während des Sägens weit von der Vorderseite der Säge ferngehalten wird
- Lassen Sie das Sägeblatt sich durch das Werkstück arbeiten und geben Sie dann den Ein-/Aus-Schalter frei. Wenn der Schnitt nicht bis an die Werkstückkante reicht, lassen Sie den Ein-/Aus-Schalter los und warten Sie, bis das Sägeblatt still steht, bevor Sie es aus dem Sägeschlitz nehmen
- Legen Sie das Gerät erst ab, wenn Motor und Sägeblatt zum völligen Stillstand gekommen sind

Verwenden der Parallelführung

- Wenn parallel zu einer Kante gearbeitet wird, sollte die Parallelführung (13) verwendet werden
- Die Parallelführung (13) wird vorne in die Fußplatte (5) eingeführt und durch Anziehen der Feststellschrauben (8) fixiert
- Um entlang einer Kante zu arbeiten, halten Sie einfach den senkrechten Arm der Parallelführung während des Sägevorgangs gegen die Kante gedrückt, deren Verlauf Sie folgen möchten

Betrieb des Lasers

WARNHINWEIS: Nicht direkt in den Laserstrahl blicken. Den Laserstrahl nie auf Personen richten. Der Laserstrahl ist stets auf feste, nicht reflektierende Materialien zu richten. Schalten Sie den Laser erst ein, wenn Sie die Säge auf das Werkstück gesetzt haben.

- Betätigen Sie zum Einschalten des Lasers den Laserschalter (11). Der Laserstrahl wird dadurch aktiviert und die Laserlinie zeigt an, wo der Schnitt erfolgen wird, wenn die Stichsäge geradeaus geführt wird
- Durch erneutes Drücken des Laserschalters (11) wird der Laser ausgeschaltet

Wartung

WARNHINWEIS: Trennen Sie das Gerät immer vom Stromnetz, bevor Sie Wartungs- oder Reinigungsarbeiten vornehmen

Reinigung

- Halten Sie Ihr Gerät stets sauber. Durch Schmutz und Staub verschleißen die inneren Teile schnell und die Lebensdauer des Gerätes wird verkürzt. Reinigen Sie das Gerätegehäuse mit einer weichen Bürste oder einem trockenen Tuch. Die Entlüftungsöffnungen mit sauberer, trockener Druckluft reinigen, sofern verfügbar

Bürsten

- Mit der Zeit nutzen die Kohlebürsten im Motor möglicherweise ab. Übermäßig abgenutzte Bürsten können zu Leistungsverlust, zeitweiligem Ausfall der Maschine oder sichtbarer Funkenbildung führen
- Wenn Sie glauben, dass die Bürsten abgenutzt sein könnten, lassen Sie das Gerät von einer autorisierten Reparaturwerkstatt warten

Entsorgung

- Elektrowerkzeuge oder andere elektrische und elektronische Altgeräte nicht mit dem Hausmüll entsorgen
- Lassen Sie sich von der zuständigen Behörde bezüglich der korrekten Entsorgung von Elektrowerkzeugen beraten

Silverline Tools Garantie

Dieses Silverline Produkt beinhaltet eine 3-Jahre-Garantie

Registrieren Sie dieses Produkt unter www.silverlinetools.com innerhalb von 30 Tagen nach dem Kauf, um die 3-Jahre-Garantie zu nutzen. Die Garantiezeit beginnt mit dem Kaufdatum auf Ihrem Kaufbeleg.

Registrieren Sie Ihren Kauf

Gehen Sie zu: silverlinetools.com, wählen Sie den Link Registrierung und geben Sie Folgendes ein:

- Ihre persönlichen Angaben
- Produktdetails und Kaufinformationen

Das Garantiezertifikat wird Ihnen im PDF-Format zugeschickt. Bitte drucken Sie es aus und bewahren Sie es zusammen mit Ihrem Produkt auf.

Garantiebedingungen für Silverline Tools

Die Garantiezeit beginnt mit dem Datum des auf dem Kaufbeleg angegebenen Einzelhandelskaufs.

BITTE BEWAHREN SIE IHREN KAUFBELEG AUF

Falls dieses Produkt innerhalb von 30 Tagen nach dem Kauf einen Defekt aufweisen sollte, bringen Sie es bitte mit Ihrem Kaufbeleg und unter Angabe des Fehlers zu dem Fachhändler, bei dem es gekauft wurde, zurück. Sie erhalten einen Ersatz oder eine Erstattung.

Falls dieses Produkt nach den 30 Tagen nach dem Kauf einen Defekt aufweist, schicken Sie es zurück an:

Silverline Tools Service Centre
PO Box 2988
Yeovil
BA21 1WU, U.K.

Der Garantieanspruch muss während der Garantiezeit gestellt werden.

Sie müssen den Originalkaufbeleg mit Angabe des Kaufdatums einreichen, Ihren Namen und Ihre Adresse sowie den Ort des Kaufs angeben, bevor Schritte eingeleitet werden können.

Sie müssen genaue Einzelheiten des zu behebenden Defekts angeben.

Ansprüche, die während der Garantiezeit gestellt werden, werden von Silverline Tools überprüft, um nachzuweisen, dass der Defekt durch fehlerhaftes Material oder Herstellung des Produkts bedingt ist.

Transportkosten werden nicht erstattet. Eingereichte Produkte sollten sich in einem zur Reparatur geeigneten sauberen und sicheren Zustand befinden und sorgfältig verpackt werden, damit es beim Transport nicht zu Schäden oder Verletzungen kommen kann. Wir können die Annahme ungeeigneter oder unsicherer Lieferungen verweigern.

Alle Arbeiten werden von Silverline Tools oder den von Silverline Tools ernannten Reparaturbeauftragten durchgeführt.

Die Reparatur oder der Ersatz des Produkts wird die Garantiezeit nicht erweitern.

Defekte, die von uns als unter die Garantie fallend erachtet werden, werden entweder durch kostenlose Reparatur des Werkzeugs (exklusive Transportkosten) oder durch Ersatz durch ein Werkzeug in einwandfreiem Zustand behoben.

Einbehaltene Werkzeuge oder Teile, für die ein Ersatz ausgegeben wurde, werden zu Eigentum von Silverline Tools.

Die Reparatur bzw. der Ersatz Ihres Produkts unter dieser Garantie erfolgt zusätzlich zu Ihren gesetzlichen Rechten als Verbraucher und hat keine nachteiligen Folgen auf diese.

Was abgedeckt ist:

Die Reparatur des Produkts, nachdem zur Zufriedenheit von Silverline Tools nachgewiesen wurde, dass der Defekt durch fehlerhaftes Material oder mangelhafte Arbeitsausführung während der Garantiezeit bedingt ist.

Wenn ein Ersatzteil nicht mehr erhältlich ist oder nicht mehr hergestellt wird, kann Silverline Tools es gegen einen funktionellen Ersatz austauschen.

Gebrauch des Produkts in der EU.

Was nicht abgedeckt ist:

Silverline Tools garantiert keine Reparaturen, die erforderlich sind aufgrund von:

Normale Verschleißerscheinungen, die durch einen der Bedienungsanleitung entsprechenden Gebrauch entstehen, z.B. an Messern, Bürsten, Riemen, Glühbirnen, Batterien usw.

Der Ersatz von mitgeliefertem Zubehör wie etwa Bohrspitzen, Messer, Sandpapier, Schneidscheiben und anderen zugehörigen Artikeln.

Unfallschäden, Defekte verursacht durch: unsachgemäßen Gebrauch, unzureichende Wartung oder nachlässige Bedienung bzw. Handhabung des Produkts.

Verwendung des Produkts für andere als normale häusliche Zwecke.

Produktänderungen oder -modifikationen jeglicher Art.

Durch den Gebrauch von Zubehörteilen, die keine echten Silverline Tools-Teile sind, entstandene Defekte.

Fehlerhafte Installation (außer, wenn von Silverline Tools installiert).

Reparaturen oder Änderungen, die von anderen als Silverline Tools oder seinen autorisieren Reparaturbeauftragten durchgeführt wurden.

Forderungen anderer Art als dem Recht auf Behebung von Defekten des Produkts im Rahmen dieser Bedingungen fallen nicht unter die Garantie.

Konformitätserklärung

Name des Unterzeichners: Mr Darrell Morris

Bevollmächtigter: Silverline Tools
Erklärt, dass das Produkt:

Name/Gerätetyp: 710 W Laser-Stichsäge

Bauart/Seriennummer: 815969

Mit den folgenden Richtlinien übereinstimmt:

- Maschinenrichtlinie 2006/42/EC
- Niederspannungsrichtlinie 2006/95/EC
- EMC Richtlinie 2004/108/EC
- RoHS Richtlinie 2002/95/EC
- EN60745-2-11:2003+A11:2007+A1:2009+A12:2009
- EN60745-1:2009
- EN60825-1:2007
- EN55014-1:2006; EN55014-2:1997+A1:2001
- EN61000-3-2:2006; EN61000-3-3:1995+A1:2001+A2:2005

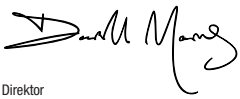
Techn. Unterlagen bei: Silverline Tools

Benannte Stelle: Intertek Testing Services

Ort: Shanghai, China

Datum: 07/09/11

Unterschrift:



Direktor

Name und Anschrift des Herstellers oder seines niedergelassenen

Bevollmächtigten:

Silverline Tools, Boundary Way, Lufton Trading Estate, Yeovil, Somerset,

BA22 8HZ Großbritannien

Descripción de los símbolos

Los símbolos siguientes pueden aparecer en la placa de características de su herramienta. Estos representan información importante sobre el producto o instrucciones relativas a su uso.

Lleve protección auditiva
Lleve protección ocular
Lleve protección respiratoria
Lleve un casco de seguridad

Lleve guantes de seguridad

Lea el manual de instrucciones

Doble aislamiento para mayor protección

Conforme a las normas de seguridad y a la legislación correspondientes

Protección medioambiental
Los productos eléctricos usados no se deben mezclar con la basura casera. Están sujetos al principio de recogida selectiva. Solicite información a su ayuntamiento o distribuidor sobre las opciones de reciclaje

Láser Advertencia
No mire directamente al rayo láser. Puede haber peligro si deliberadamente mira al rayo. Observe por favor todas las reglas de la seguridad.

Características técnicas

Tensión	230-240V~
Frecuencia	50Hz
Potencia	710W
Velocidad sin carga	0-3000 carreras/minuto
Tipo de cuchilla	Tipo en T
Máx. espesor de corte:	
Madera	80 mm
Acero	10 mm
Aluminio	10 mm
Presión sonora ponderada A:	94dB(A)
Potencia sonora ponderada A:	105dB(A)
Incertidumbre:	3dB(A)
Vibración típica:	
Corte de madera	13.96m/s²
Corte de chapa de metal	6.68m/s²
Incertidumbre	1.5m/s²
Clase de la Protección	⧈

El nivel de intensidad sonora para el operador puede exceder 85 dB(A) y se recomiendan medidas de protección sonora.

En el marco de nuestro continuo programa de desarrollo de productos, los datos técnicos de los productos Silverline pueden cambiar sin previo aviso.

Lea cuidadosamente y asegúrese de entender este manual y cualquier etiqueta antes de usar. Guarde estas instrucciones con el producto para poderlas consultar en el futuro. Asegúrese de que todas las personas que utilizan este producto están completamente familiarizadas con este manual.

Incluso cuando se esté utilizando según lo prescrito, no es posible eliminar todos los factores de riesgo residuales. Utilice con precaución. Si está inseguro de la manera correcta y segura en la cual utilizar este producto, no intente utilizarlo.

Reglas generales de seguridad relativas a las herramientas eléctricas

ADVERTENCIA Lea todas las advertencias de seguridad e instrucciones. *El no respetar estas advertencias e instrucciones puede causar descargas eléctricas, incendios y/o lesiones graves.*

Conserve estas advertencias e instrucciones para referencia futura.

La expresión "herramienta eléctrica" en todas la advertencias se refiera a su herramienta eléctrica alimentada por la red eléctrica (herramienta alámbrica) o su herramienta eléctrica alimentada por baterías (herramienta inalámbrica).

Seguridad en el área de trabajo

a) **Mantenga el área de trabajo limpia y bien iluminada.** *Las áreas desordenadas y oscuras invitan a que se produzcan accidentes.*

b) **No maneje herramientas eléctricas en atmósferas explosivas, como por ejemplo en presencia de líquidos, gases o polvos inflamables.** Las herramientas eléctricas producen chispas que pueden incendiar el polvo o los vapores.

c) **Mantenga alejados a los niños y a las personas que estén presentes mientras esté trabajando con una herramienta eléctrica.** Las distracciones pueden hacerle perder el control de la herramienta.

Seguridad eléctrica

a) **El enchufe de la herramienta eléctrica debe coincidir con el tomacorriente. No modifique nunca el enchufe de ninguna manera. No utilice ningún enchufe adaptador con herramientas eléctricas puestas a tierra.** *Los enchufes no modificados y los tomacorrientes coincidentes reducirán el riesgo de descargas eléctricas.*

b) **Evite el contacto del cuerpo con superficies puestas a tierra tales como tuberías, radiadores, estufas y refrigeradores.** El riesgo de descarga eléctrica se incrementa si su cuerpo está puesto a tierra.

c) **No exponga las herramientas eléctricas a la lluvia o la humedad.** *La entrada de agua en una herramienta eléctrica aumentará el riesgo de descargas eléctricas.*

d) **No maltrate el cable de alimentación. No use nunca el cable de alimentación para transportar la herramienta eléctrica, tirar de ella o desenchufarla. Mantenga el cable de alimentación alejado de fuentes de calor, del aceite, de los bordes afilados o de las piezas móviles.** *Los cables de alimentación dañados o enredados aumentan el riesgo de descargas eléctricas.*

e) **Cuando utilice una herramienta eléctrica en el exterior, use un cable de extensión adecuado para uso en exteriores.** *La utilización de un cable adecuado para exteriores reduce el riesgo de descargas eléctricas.*

f) **Si es inevitable trabajar con una herramienta eléctrica en lugares húmedos, use un suministro protegido por un dispositivo de corriente residual (RCD).** *El uso de un RCD reduce el riesgo de descargas eléctricas.*

Seguridad personal

a) **Manténgase alerta, fíjese en lo que está haciendo y use el sentido común cuando esté utilizando una herramienta eléctrica. No use una herramienta eléctrica si se encuentra cansado o bajo la influencia de drogas, alcohol o medicamentos.** Un momento de distracción mientras esté utilizando una herramienta eléctrica puede provocar lesiones corporales graves.

b) **Use equipo de protección individual. Use siempre protección ocular.** *El uso de equipamientos de seguridad tales como máscara antipolvo, calzado de seguridad antideslizante, casco duro y protecciones auditivas adecuadas reducirá el riesgo de lesiones corporales.*

c) **Evite el arranque accidental. Asegúrese de que el interruptor está en la posición de apagado antes de enchufar la herramienta.** *Si se transportan las herramientas con el dedo en el interruptor o se enchufan con el interruptor en la posición de encendido, se invita a que se produzcan accidentes.*

d) **Quite toda llave de ajuste o de tuercas antes de encender la herramienta eléctrica.** *Una llave de tuercas o de ajuste que se ha dejado colocada en una parte móvil de la herramienta eléctrica puede causar lesiones corporales.*

e) **No adopte posturas forzadas. Manténgase en posición firme y en equilibrio en todo momento.** De este modo, podrá controlar mejor la herramienta eléctrica en situaciones inesperadas.

f) **Vístase adecuadamente. No lleve ropa holgada ni joyas. Mantenga el pelo, la ropa y los guantes alejados de las piezas móviles.**La ropa holgada, las joyas o el pelo largo pueden quedar atrapados en las piezas móviles.

g) **Si se proporcionan dispositivos para la conexión de sistemas de extracción y recolección de polvo, asegúrese de que estén conectados y se usen correctamente.** *El uso de estos dispositivos puede reducir los peligros relacionados con el polvo.*

Uso y cuidado de las herramientas eléctricas

a) **No fuerce la herramienta eléctrica. Use la herramienta eléctrica correcta para el trabajo a realizar.** *La herramienta correcta funcionará mejor y con más seguridad a la velocidad para la que se ha diseñado.*

b) **No use la herramienta eléctrica si el interruptor no la enciende ni la apaga.** *Toda herramienta eléctrica que no se pueda controlar con el interruptor es peligrosa y debe ser reparada.*

c) **Desconecte el enchufe de la fuente de alimentación y/o el paquete de batería de la herramienta antes de realizar cualquier ajuste, cambio de accesorios o almacenamiento de la herramienta eléctrica.** *Estas medidas de seguridad preventivas reducen el riesgo de arranque accidental de la herramienta eléctrica.*

d) **Guarde las herramientas eléctricas que no esté usando fuera del alcance de los niños y no deje que personas que no estén familiarizadas con ellas o estas instrucciones las utilicen.** *Las herramientas eléctricas son peligrosas en manos de usuarios que no hayan recibido capacitación.*

e) **Mantenga sus herramientas eléctricas. Revise que no haya piezas en movimiento mal alineadas o trabadas, piezas rotas o cualquier otra condición que pueda afectar el funcionamiento de la herramienta eléctrica. Si encuentra daños, haga reparar la herramienta eléctrica antes de utilizarla.** *Muchos accidentes son causados por herramientas eléctricas que carecen de un mantenimiento adecuado.*

f) **Mantenga las herramientas de corte afiladas y limpias.** Las herramientas de corte con bordes de corte afilados son menos propensas a trabarse y son más fáciles de controlar.

g) **Utilice la herramienta eléctrica, los accesorios y las brocas etc. de acuerdo con estas instrucciones y de la forma prevista para el tipo específico de herramienta eléctrica, teniendo en cuenta las condiciones de trabajo y el trabajo a realizar.** *El uso de la herramienta eléctrica para operaciones distintas de aquellas para las que fue diseñada podría causar une situación peligrosa.*

Servicio y reparaciones

a) **Haga que su herramienta eléctrica reciba servicio de un técnico de reparaciones calificado, utilizando únicamente piezas de recambio idénticas.** *Esto asegurará que se mantenga la seguridad de la herramienta eléctrica.*

Aspectos de seguridad relativos a las herramientas de corte

Use la herramienta de corte adecuada

- PAsegúrese de que la herramienta de corte sea la adecuada para el trabajo a realizar. No dé por supuesto que la herramienta es adecuada sin antes comprobarlo en la documentación suministrada con el producto.

Protéjase los ojos

- Póngase protección adecuada para los ojos al utilizar herramientas de corte.
- Las gafas normales no están diseñadas para aportar protección cuando se usa este producto, al no ser resistentes a los impactos, pudiendo romperse.

Protéjase los oídos

- Utilice siempre protección acústica adecuada cuando el ruido que produce la herramienta supere los 80 dB.

Protéjase las vías respiratorias

- Asegúrese de que el usuario, así como las personas de su alrededor, utilicen siempre mascarillas adecuadas contra el polvo.

Tenga en cuenta a las personas que le rodean

- Es responsabilidad del usuario asegurarse de que las personas próximas al área de trabajo no estén expuestas al ruido o al polvo a niveles peligrosos. Asegúrese de que todas las personas que lo requieran tengan equipo protector adecuado.

Objetos extraños

- Inspeccione atentamente el material a cortar para ver si hay objetos extraños (clavos, etc.) antes de empezar a cortar.
- No corte ningún material que tenga objetos extraños, excepto si está seguro de que el accesorio de corte montado en la máquina es adecuado para ello.
- En las paredes puede haber cables y tuberías no visibles, los paneles de la carrocería de los vehículos pueden esconder tubos de combustible, y en la hierba crecida puede haber piedras y trozos de cristal. Inspeccione siempre a fondo la zona de trabajo antes de empezar a cortar.

Atención al material que sale despedido

- En algunas situaciones, el material puede salir despedido de la herramienta de corte a alta velocidad. Asegúrese de que no haya otras personas en la zona de trabajo. Si es necesaria la presencia de otras personas, es responsabilidad del usuario asegurarse de que cuenten con equipo protector adecuado.

Montaje de los accesorios de corte

- Asegúrese de que los accesorios de corte estén montados firme y correctamente y que haya retirado las llaves o ajustadores antes de empezar a cortar.
- Use sólo los accesorios de corte recomendados para su máquina.
- No intente modificar los accesorios de corte.

Dirección del avance

- Introduzca el material a cortar hacia la hoja o cortadora, y sólo en sentido contrario al movimiento de la cuchilla o cortadora.

Tenga cuidado con las partes calientes

- Recuerde que los accesorios de corte y el material a cortar pueden calentarse durante el uso. No intente cambiar los accesorios hasta que se hayan enfriado completamente.

Control de los desechos

- No deje que se acumulen el polvo o las virutas. El aserrín supone un riesgo de incendio, y algunas virutas metálicas son explosivas.
- Tenga un cuidado especial con las máquinas que use para cortar madera y metal. Las chispas que produce el corte de metal son causa habitual de incendios donde hay serrín.
- Siempre que sea posible, use un sistema de extracción de polvo para asegurarse de que trabaja en un entorno seguro.

Aspectos de seguridad de las sierras de calar

Para más información relativa al uso de equipo de protección personal y riesgos generales véase las secciones de seguridad eléctrica e instrucciones generales de seguridad de este manual.

- Recuerde que la hoja de corte sobresale por debajo del lado inferior del material a cortar. Asegúrese de que todos los soportes y cables eléctricos queden fuera de la zona de corte.
- No intente cortar material más grueso de lo especificado en este manual.
- Asegúrese siempre de utilizar la hoja adecuada para cada material a cortar.
- No fuerce la hoja de forma que se doble o retuerza durante el corte.
- Mantenga siempre la zapata presionada contra el material a cortar.
- Use sólo hojas del tipo descrito en las especificaciones. Cualquier otro tipo de hoja puede no sujetarse adecuadamente y constituir un peligro de seguridad.
- Si el corte no llega hasta el borde del material a cortar, deje que la hoja se pare completamente antes de sacarla del corte.
- Tenga en cuenta que la hoja se calienta al cortar. Deje que se enfríe del todo antes de tocarla.
- Si la hoja se atasca, desconecte la máquina de la toma de corriente antes de intentar desatascarla.
- Apoye o sujete la pieza de trabajo para evitar vibraciones y garantizar un buen corte.
- Esta sierra sólo debe utilizarse tal y como se indica en estas instrucciones. No intente nunca montarla en ningún tipo de banco de sierra o soporte.

Presentación del producto

1	Control de velocidad
2	Interruptor on/off
3	Botón de bloqueo
4	Puerta de extracción del polvo
5	Zapata
6	Selector de acción de péndulo
7	Hoja
8	Tornillo de bloqueo de la cerca
9	Palanca de bloqueo de la hoja
10	Protector
11	Interruptor de laser
12	Tornillos de bloqueo de bisel
13	Cerca guía
14	Llave hexagonal
15	Cepillos adicionales

Antes del uso

- Desembale e inspeccione la herramienta con cuidado. Familiarícese con todas sus características y funciones
- Asegúrese de que el embalaje contiene todas las partes y que están en buenas condiciones. Si faltan piezas o están dañadas, solicite su sustitución antes de utilizar esta herramienta

Instrucciones de uso

- Antes de usar la sierra, se recomienda que practique en material inservible. Los ajustes de la máquina son esenciales para conseguir un acabado de buena calidad, pudiendo fácilmente arruinar su trabajo si usa ajustes incorrectos
- ADVERTENCIA: Desconecte siempre la sierra de la toma de corriente antes de hacer ajustes o cambiar accesorios

Montaje de la hoja

- Compruebe siempre que se haya seleccionado una hoja adecuada para el trabajo a realizar (remítase a la información que suministra el fabricante de la hoja antes de usarla)
- Sólo monte hojas que estén en perfectas condiciones. No deben usarse hojas desafiladas, dobladas o agrietadas
- Dé la vuelta a la sierra y suba el protector (10)
- Tire hacia delante de la palanca de bloqueo de la hoja (9) y ponga la hoja
- Suelte el bloqueo de la hoja (9) y tire firmemente de la hoja para asegurarse de que esté bien sujeta

Ajuste de la acción de péndulo

- Esta sierra incluye una función de corte de péndulo que permite un corte más eficiente
- Hay 4 niveles, 0 – 4 marcados en el selector
- Para cortes rápidos y materiales gruesos, ponga el selector del péndulo (6) en un nivel alto
- Para cortes delicados y finos, ponga el selector del péndulo (6) en un nivel bajo.
- Practique con diferentes niveles de corte con péndulo para conseguir el mejor acabado

Ajuste del ángulo del bisel

- Esta sierra incluye una zapata de inclinación (5) que permite hacer cortes a bisel de hasta 45º a la izquierda o a la derecha
- Para modificar el ángulo de la zapata, dé la vuelta a la sierra y afloje los tornillos de bloqueo del bisel (12) con la llave hexagonal de 3mm (14) que se suministra. Ahora se puede girar la zapata
- Ajuste la zapata al ángulo deseado y apriete los pernos de bloqueo (12)
- OBSERVACIÓN: Asegúrese de que la zapata esté firmemente sujeta en su sitio antes de usarla

Ajuste de la velocidad de corte

- Ajuste siempre la velocidad de la máquina en función del material a cortar
- Para cambiar la velocidad de corte, gire el control (1). Un número alto indica una velocidad de corte alta
- Para cambiar la velocidad de corte, gire el control (1). Un número alto indica una velocidad de corte alta

Control de polvo

- Esta sierra debe conectarse a un sistema de extracción de polvo siempre que sea posible
- Conecte el extractor a la puerta de extracción de polvo (4)

Manejo de la sierra

- Asegúrese siempre de que el interruptor on/off (2) NO esté bloqueado antes de conectar la corriente
- Sujete siempre la sierra firmemente por la manija. Mantenga las manos bien alejadas de todas las partes móviles
- Deje que el motor y la hoja se paren completamente antes de dejar la máquina. Desenchúfela siempre si la va a dejar sin supervisión
- Asegúrese de que el material a cortar no se mueva mientras lo corta. Use mordazas siempre que sea posible
- Para algunos trabajos, puede que sea preferible bloquear la máquina en la posición "on" (encendida). Para ello, apriete el interruptor de gatillo on/off (2) y pulse el botón de bloqueo (3)
- La máquina sigue funcionando hasta que apriete y suelte el interruptor de gatillo (2)

Para hacer el corte

- Póngase siempre equipo protector de seguridad adecuado. El uso de esta herramienta requiere gafas y guantes de seguridad, protectores acústicos y una mascarilla de polvo o de respiración de buena calidad
- Sujete la sierra firmemente, apoyando el borde delantero de la zapata (5) sobre el borde del material a cortar
- Si no va a empezar el corte en el borde del material a cortar, taladre un agujero inicial de suficiente tamaño para que pase la hoja donde desee empezar el corte
- Compruebe que la hoja no entre en contacto con el material a cortar, ni con ningún otro objeto
- Ponga en marcha la máquina apretando el interruptor on/off (2)
- Espere hasta que el motor alcance la velocidad de funcionamiento, y empuje la sierra suavemente hacia adelante por el material a cortar
- Mantenga un movimiento uniforme, y asegúrese de que la zapata (5) esté constantemente presionada contra el material. Asegúrese de que el cable de corriente quede bien alejado de la parte delantera de la sierra mientras hace el corte
- Deje que la hoja atraviese el material, y suelte el interruptor de gatillo. Alternativamente, si el corte no llega al borde del material, suelte el interruptor de gatillo y deje que la hoja pare de girar antes de sacarla del corte
- No deje la máquina hasta que el motor y la hoja se hayan parado completamente

Cómo usar la cerca guía paralela

- Al trabajar en paralelo al borde, utilice la cerca guía paralela (13)
- La cerca guía está en la parte delantera de la zapata (5) y se sujeta apretando los tornillos de bloqueo de la guía (8)
- Para seguir el borde, sólo tiene que hacer un corte mientras mantiene el pie vertical de la cerca guía presionado contra el borde a seguir

Utilización del láser

ADVERTENCIA: No mire fijo en dirección al rayo. Nunca dirija el rayo hacia otras personas. El rayo debe apuntar únicamente hacia materiales sólidos, no reflejantes. No encienda el láser hasta que la sierra se encuentre ubicada sobre la pieza de trabajo.

- Para accionar el láser, presione el botón del láser (11). El láser se encenderá. La línea del láser indica el corte que se realizará si la sierra se mueve hacia adelante en línea recta
- Para apagar el láser, presione nuevamente el botón del láser (11)

Mantenimiento

ADVERTENCIA: Desconecte siempre el aparato de la red antes de proceder a su mantenimiento o limpieza.

Limpieza

- Desconecte la máquina de la corriente antes de proceder a su limpieza. Mantenga limpia la máquina. Limpie siempre el polvo y las partículas y nunca deje que los orificios de ventilación se bloqueen. No deje que se acumulen los residuos en ninguna parte de la herramienta. Use un cepillo suave o un paño seco para limpiar la máquina o, si dispone de un aparato de aire comprimido, sople con aire seco y limpio para limpiar los orificios de ventilación

Cepillos

- Con el tiempo, los cepillos de carbono del motor pueden desgastarse. Los cepillos demasiado desgastados pueden ocasionar pérdida de potencia, fallas intermitentes o chispas visibles
- Si sospecha que los cepillos pueden estar desgastados, solicite su recambio en un centro de servicio

Eliminación

- No elimine sus herramientas u otro equipo eléctrico o electrónico junto con la basura normal de la casa
- Póngase en contacto con la autoridad local encargada de la gestión de residuos si necesita más información sobre cómo eliminar este tipo de herramientas debidamente

Garantía de Silverline Tools

Este producto Silverline viene con una garantía de 3 años

Registre el producto en www.silverlinetools.com antes de que transcurran 30 días a partir de la fecha de compra para poder acogerse a la garantía de 3 años. El periodo de garantía comienza en la fecha de compra que consta en el comprobante.

Registro de la compra

Visite: silverlinetools.com y seleccione el botón de registro, introduciendo:

- Sus datos personales
- Detalles del producto e información de compra

El Certificado de Garantía le será enviado en formato PDF. Imprímalo y guárdelo con el producto.

Condiciones

El periodo de garantía entra en vigor en la fecha de compra que consta en el recibo de ventas.

GUARDE EL RECIBO DE VENTAS

En caso de que el producto se averíe antes de que transcurran 30 días desde la fecha de compra, devuélvalo al distribuidor donde lo compró, junto con el recibo y los detalles de la avería. Recibirá una sustitución o un reembolso.

Si el producto se avería después de que transcurran 30 días desde la fecha de compra, devuélvalo a:

Centro de Servicio de Silverline Tools
PO Box 2988
Yeovil
BA21 1WU, Reino Unido

La reclamación bajo garantía debe presentarse durante el periodo de garantía.

Antes de poder realizar cualquier trabajo de reparación, deberá entregar el recibo de compra original en el que se indica la fecha de compra, su nombre, dirección y el lugar donde lo adquirió.

También deberá indicar claramente los detalles del fallo a reparar.

Las reclamaciones presentadas dentro del periodo de garantía deberán ser verificadas por Silverline Tools con el fin de establecer si las deficiencias son consecuencia de los materiales o de la mano de obra del producto.

Los gastos de transporte no son reembolsables. Todo producto a devolver deberá estar en un estado limpio y seguro para su reparación, debiendo empaquetarse cuidadosamente con el fin de prevenir daños o lesiones durante el transporte. Nos reservamos el derecho a rechazar envíos incorrectos o inseguros.

Todas las reparaciones serán realizadas por Silverline Tools o sus agentes de reparación autorizados.

La reparación o sustitución del producto no prolongará el periodo de garantía.

Los defectos reconocidos por nosotros como cubiertos por la garantía serán corregidos reparando la herramienta, sin cargo alguno (salvo los gastos de envío), o bien sustituyéndola por una herramienta en perfecto estado de funcionamiento.

Las herramientas o piezas retenidas que hayan sido sustituidas serán propiedad de Silverline Tools.

La reparación o sustitución del producto bajo garantía aporta beneficios adicionales a sus derechos legales como consumidor, sin afectarlos.

Qué está cubierto:

La reparación del producto, si se puede comprobar a satisfacción de Silverline Tools que las deficiencias se deben a materiales o mano de obra defectuosos dentro del periodo de garantía.

En caso de que cualquier pieza no estuviera disponible o estuviera fuera de fabricación, Silverline Tools la sustituirá por una pieza funcional.

Uso del producto en la Unión Europea.

Qué no está cubierto:

Silverline Tools no garantiza las reparaciones necesarias como consecuencia de:

Desgaste normal por uso en cumplimiento de las instrucciones de por ejemplo hojas, escobillas, correas, bombillas, baterías, etc...

La sustitución de cualquier accesorio suministrado: brocas, hojas, papel de lija, discos de corte y otras piezas relacionadas.

Daño accidental, averías debidas a uso o cuidado negligente, uso incorrecto, negligencia, funcionamiento o manejo indebido del producto.

El uso del producto para un fin distinto al normal doméstico.

Cualquier cambio o modificación del producto.

El uso de piezas y accesorios que no sean recambios originales de Silverline Tools.

Instalación incorrecta (excepto si fue realizada por Silverline Tools).

Reparaciones o alteraciones realizadas por agentes distintos a Silverline Tools o sus agentes de reparación autorizados.

Las reclamaciones distintas al derecho a corrección de fallos en la herramienta indicados en las presentes condiciones de garantía no están cubiertas por ella.

Declaración de conformidad CE

El abajo firmante: Mr Darrell Morris
Autorizado por: Silverline Tools
Declara que el producto:

Modelo/Nombre: 710W Sierra de calar láser

Tipo y N° de serie: 815969

Está en conformidad con las directivas:

- Directiva de máquinas 2006/42/EC
- Directiva de baja tensión 2006/95/EC
- Directiva EMC 2004/108/EC
- Directiva ROHS 2002/95/EC
- EN60745-2-11:2003+A11:2007+A1:2009+A12:2009
- EN60745-1:2009
- EN60825-1:2007
- EN55014-1:2006; EN55014-2:1997+A1:2001
- EN61000-3-2:2006; EN61000-3-3:1995+A1:2001+A2:2005

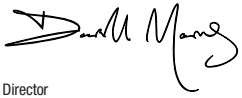
La documentación técnica se conserva en: Silverline Tools

Organismo notificado: Intertek Testing Services

Lugar de declaración: Shanghai, China

Fecha: 07/09/11

Firma:



Director

Nombre y dirección del fabricante o representante autorizado:

Silverline Tools, Boundary Way, Lufton Trading Estate, Yeovil, Somerset, BA22 8HZ Reino Unido

Descrizione dei simboli

La targhetta identificativa del vostro elettroutensile potrebbe riportare dei simboli. Tali simboli sono una rappresentazione grafica che mira a evidenziare importanti informazioni sul prodotto o istruzioni per il suo utilizzo corretto e sicuro.

Indossare protezioni per l'udito
Indossare protezioni per gli occhi
Indossare una protezione per le vie respiratorie
Indossare una protezione per la testa

Indossare protezioni per le mani

Leggere il manuale d'uso

Doppio isolamento per una protezione supplementare

Il prodotto è conforme alle vigenti normative e norme di sicurezza applicabili

Protezione Ambientale
I simbolo del cestino barrato indica che i prodotti elettrici non devono essere mischiati con i rifiuti domestici ma conferito ad un centro di raccolta appropriato. Per ulteriori informazioni sul riciclaggio si prega di contattare la Sua amministrazione comune locale o il punto vendita

Laser Avvertenza
Non rivolgere lo sguardo direttamente al fascio laser. Fissare deliberatamente un fascio laser rappresenta un rischio per la salute. Osservi prego tutte le regole di sicurezza.

Caratteristiche tecniche

Tensione	230-240V~
Frequenza	50Hz
Potenza	710W
Velocità a vuoto	0-3000 corse/min
Tipo lama	Gambo T
Spessore di taglio massimo :	
Legno	80 mm
Acciaio	10 mm
Alluminio	10 mm
Pressione sonora ponderata A:	94dB(A)
Potenza sonora ponderata A :	105dB(A)
Incertezza:	3dB(A)
Vibrazione ponderata tipica:	
Legno di taglio	13.96m/s²
Lamina di metallo di taglio	6.68m/s²
Incertezza	1.5m/s²
Classe di Protezione	⧈

Il livello di intensità del suono per l'operatore può superare 85dB (A) e le misure di protezione contro il rumore sono necessarie.

Nell'ambito del nostro sviluppo continuo del prodotto, le specifiche dei prodotti Silverline possono subire variazioni senza preavviso.

Prima dell'utilizzo si raccomanda di leggere attentamente e familiarizzare con le istruzioni contenute nel presente manuale e sulle etichette riportate sul prodotto. Il presente manuale delle istruzioni deve essere tenuto sempre assieme al prodotto, per consentire una rapida consultazione in futuro. Prima di utilizzare il prodotto, assicurarsi che tutto il personale addetto al suo impiego abbia letto e familiarizzato con le informazioni contenute nel presente manuale.

Anche quando utilizzato secondo le raccomandazioni prescritte, l'impiego del prodotto comporta comunque dei rischi residui non eliminabili. Si raccomanda pertanto di adottare la massima cautela durante l'utilizzo del prodotto. Evitare di utilizzare il prodotto in caso di dubbi o incertezze sulle corrette modalità di utilizzo.

Norme generali di sicurezza

AVVERTENZA: Leggere ed assimilare tutte le istruzioni. *La non osservanza delle seguenti istruzioni può causare scosse elettriche, incendi e/o lesioni gravi.*

Conservare tutte le avvertenze di pericolo e le istruzioni operative per ogni esigenza futura.

Il termine "elettroutensile" si riferisce all'utensile a rete fissa (con filo) o un utensile a batteria (senza filo).

Area di lavoro

a) **Mantenere l'area di lavoro pulita e adeguatamente illuminata.** *Il disordine e le zone di lavoro non illuminate possono essere fonte di incidenti.*

b) **Non usare gli elettroutensili in presenza di atmosfere esplosive, come liquidi, gas e polveri infiammabili.** *Gli elettroutensili producono scintille che potrebbero accendere le polveri o i fumi.*

c) **Tenere altre persone e i bambini a distanza di sicurezza durante l'impiego dell'utensile elettrico.** *Eventuali distrazioni potrebbero far perdere il controllo dell'utensile all'operatore.*

Sicurezza elettrica

a) **Le spine degli elettroutensili devono essere compatibili con le prese di corrente.** *Non modificare in alcun modo la spina dell'elettroutensile. Non usare adattatori con gli elettroutensili dotati di collegamento di messa a terra. L'uso delle spine originali non modificate e delle prese corrispondenti ridurrà il rischio di scosse elettriche.*

b) **Evitare il contatto del corpo con le superfici collegate a massa come i tubi, i radiatori, le cucine e i frigoriferi.** *Se il corpo dell'operatore è collegato alla terra o alla massa il rischio di scosse elettriche è maggiore.*

c) **Non esporre gli elettroutensili alla pioggia e non lasciarli in ambienti umidi o bagnati.** *L'ingresso dell'acqua in una macchina utensile aumenta il rischio di scosse elettriche.*

d) **Non usare il cavo in modo improprio. Non afferrare mai il cavo per trasportare, tirare o staccare l'elettroutensile dalla presa di corrente.** *Tenere il cavo lontano da fonti di calore, olio, e sostanze affini, bordi appuntiti o parti in movimento. I cavi danneggiati o attorcigliati aumentano il rischio di scosse elettriche.*

e) **Qualora si voglia usare l'utensile all'aperto, usare cavi di prolunga compatibili con l'uso in ambienti esterni.** *Un cavo idoneo all'uso in ambienti esterni riduce il rischio di scosse elettriche.*

f) **Se l'utilizzo di un elettroutensile in ambiente umido è inevitabile, utilizzare una fonte di alimentazione protetta da un dispositivo differenziale.** L'uso di un dispositivo differenziale riduce notevolmente il rischio di scosse elettriche.
NOTA: Il termine "dispositivo di corrente residua (RCD)" può essere sostituito con il termine "dispersione verso terra del circuito (GFCI)" o "dispersione a terra interruttore (ELCB)".

Sicurezza personale

a) **Quando si usa un elettroutensile lavorare sempre con la massima attenzione e concentrazione, lasciandosi guidare dal buon senso. Non usare mai un elettroutensile quando si è stanchi o sotto l'effetto di medicinali e/o sostanze alcoliche o stupefacenti.** *Quando si usa un elettroutensile un attimo di distrazione è sufficiente a causare gravi lesioni alle persone.*

b) **Usare dispositivi per la protezione personale. Indossare sempre protezioni per gli occhi.** *I dispositivi per la sicurezza personale, come le mascherine antipolvere, le calzature di sicurezza antiscivolo, il casco e la cuffia, se usati in maniera appropriata, riducono i rischi di lesioni alle persone.*

c) **Evitare l'avviamento accidentale. Garantire che l'interruttore è in posizione arresto (OFF) prima di attaccare la presa.** *Trasportare gli elettroutensili con il dito al di sopra dell'interruttore o attaccando l'elettroutensile con l'interruttore acceso, aumenta il rischio di accidenti.*

d) **Rimuovere tutte le chiavi di regolazione e le chiavi inglesi prima di accendere l'elettroutensile.** *Una chiave inglese o una chiave di regolazione collegata a una parte in movimento dell'elettroutensile potrebbe causare lesioni alle persone.*

e) **Non andare oltre l'altezza consentita. In qualsiasi momento mantenere i piedi poggiati su superfici solide e un punto di appoggio sicuro.** *Un buon equilibrio consente di avere il massimo controllo sull'elettroutensile nelle situazioni inaspettate.*

f) **Vestirsi con abbigliamento adeguato. Non indossare abiti larghi o gioielli.**Tenere i capelli, vestiti e guanti lontano da parti in movimento.

g) **Se il dispositivo utilizzato è dotato di bocchetta per l'aspirazione della polvere accertarsi che sia collegato e utilizzato correttamente.** L'uso di tali dispositivi riduce i rischi correlati alle polveri.

Maneggio ed impiego accurato di utensili elettrici

a) **Non forzare l'elettroutensile. Usare sempre l'elettroutensile corretto per il lavoro da eseguire.** *L'elettroutensile corretto sarà in grado di svolgere il lavoro in modo più efficiente e sicuro nell'ambito della gamma di potenza indicata.*

b) **Non usare l'elettroutensile se l'interruttore di accensione non si accende e si spegne.** *Gli elettroutensili con un interruttore di accensione difettoso sono pericolosi e devono essere riparati immediatamente.*

c) **Staccare la spina dalla presa di corrente prima di effettuare qualsiasi regolazione, sostituire gli accessori o riporre gli attrezzi a motore.** *Queste misure di sicurezza preventive riducono il rischio di avvio involontario.*

d) **Conservare l'elettroutensile fuori dalla portata dei bambini e non lasciare che venga utilizzato da persone non adeguatamente addestrate e competenti nell'uso degli elettroutensili o che non abbiano letto questo manuale di istruzioni.** *Gli elettroutensili diventano estremamente pericolosi nelle mani di persone non addestrate.*

e) **Mantenere gli elettroutensili. Controllare per disallineamento o la legatura delle parti in movimento, la rottura di parti e altre condizioni che possono influire il funzionamento dell'apparecchio. In caso di danneggiamento, fare riparare prima dell'uso.** *Molti incidenti sono causati da una scarsa manutenzione dell'utensile.*

f) **Mantenere le lame pulite e affilate.** *Gli utensili da taglio tenuti in buone condizioni operative e con i bordi taglienti affilati sono meno soggetti a bloccarsi e più facili da controllare.*

g) **Utilizzare l'elettroutensile e tutti i componenti e gli accessori in conformità con le istruzioni di questo manuale e nella maniera prevista per ciascun tipo di utensile, tenendo conto delle condizioni lavorative e del compito da eseguire.** *L'utilizzo degli elettroutensili per fini diversi da quelli previsti rappresenta un rischio per le persone.*

Assistenza

a) **Qualsiasi intervento sull'elettroutensile deve essere eseguito da personale qualificato utilizzando unicamente pezzi di ricambio compatibili e approvati.** *Ciò garantisce la sicurezza dell'utensile elettrico.*

Sicurezza su utensili da taglio

Utilizzare lo strumento da taglio corretto

- Assicurarsi che l'utensile da taglio è adatto per il lavoro. Non date per scontato che lo strumento sia adatto senza controllare la documentazione del prodotto prima dell'uso.

Protezioni Occhi

- Indossare sempre una protezione adeguata per gli occhi quando si utilizzano utensili da taglio.
- Occhiali di tutti i giorni non sono progettati per offrire alcuna protezione quando si utilizza questo prodotto; lenti normali non sono resistenti agli urti e potrebbero frantumarsi

Protezione Respiratorie

- Assicurarsi che voi stessi ed altri intorno a te, indossino mascherine antipolvere adatte.

Protezione dell'udito

- Indossare sempre un'adeguata protezione dell'udito quando il rumore dell'utensile supera i 80 dB.

Essere consapevoli di altri intorno a te

- È la responsabilità dell'utente assicurarsi che altre persone in prossimità dell'area di lavoro non sono esposti a rumori pericolosi o polvere e sono inoltre dotati di idonei dispositivi di protezione.

Attenzione ai rifiuti proiettati

- In alcune situazioni, i rifiuti possono essere proiettati a velocità da taglio. Assicurarsi che non ci siano altre persone all'interno dell'area di lavoro. Se è necessario avere altre persone nelle vicinanze, è responsabilità dell'utente assicurarsi che essi sono dotati con attrezzatura di protezione corrette.

Montaggio di utensili da taglio

- Garantire che utensili da taglio siano correttamente e saldamente fissati e verificare che chiavi / regolatori sono stati rimossi prima dell'uso
- Utilizzare solo utensili da taglio consigliati per la vostra macchina
- Non tentare di modificare gli utensili da taglio.

Direzione di avanzamento

- Sempre alimentare il lavoro nella lama o fresa contro la direzione del movimento della lama o fresa.

Attenzione al calore

- Essere consapevoli del fatto che gli utensili e pezzi di lavoror possono surriscaldarsi in uso. Non cercare di cambiare gli strumenti fino a quando non è stato consentito un raffreddamento completo.

Oggetti estranei

- Ispezionare completamente i materiali da taglio per qualsiasi forma di oggetti estranei prima del taglio.
- Non tentare di tagliare il materiale che contiene oggetti estranei, a meno che non si sa che l'utensile da taglio impostato alla vostra macchina è adatta per il lavoro.

Oggetti nascosti

- Attenzione di oggetti nascosti. Pareti possono nascondere cavi e tubazioni, pannelli di carrozzeria può nascondere tubi del carburante, e l'erba alta può nascondere pietre e vetro. Controllare sempre l'area di lavoro a fondo prima di procedere.

Controllo delle polveri / trucioli

- Non permettere a polvere o trucioli di accumularsi. Segatura è un pericolo di incendio, ed alcuni trucioli di metallo sono esplosivi.
- Prestare particolare attenzione con macchine usate per tagliare legno e metallo. Scintille da taglio dei metalli sono una causa comune di incendi dalla polvere di legno.
- Dove possibile, utilizzare un sistema di aestrazione polvere per garantire un ambiente di lavoro più sicuro.

Sicurezza del seghetto alternativo

Per motivi di sicurezza relativi agli indumenti protettivi/attrezzature e rischi per la salute generali in materia di utensili elettrici, fare riferimento alle sezioni generali di sicurezza elettrica e in questo manuale

- Non dimenticare che la lama protrude dalla parte inferiore del pezzo da lavorare. Accertarsi che i supporti e i cavi di alimentazione in tensione siano ben lontani dal percorso previsto per il taglio.
- Usare esclusivamente lame del tipo descritto nelle caratteristiche tecniche. Altri tipi di lame potrebbero non essere adatte all'installazione nel dispositivo di fissaggio e potrebbero rappresentare un pericolo per la sicurezza.
- Accertarsi sempre che la lama sia del tipo corretto per il materiale da tagliare.
- Non cercare di tagliare materiale di spessore maggiore rispetto ai valori indicati nelle caratteristiche tecniche di cui sopra.
- Non lasciare che la lama si pieghi o che si ritorca durante il taglio
- Tenere sempre il piedino premuto sul pezzo da lavorare
- Se il taglio termina prima del bordo del pezzo da lavorare lasciare che la lama si arresti completamente prima di estrarla dal materiale.
- Non dimenticare che la lama potrebbe essere calda dopo il taglio. Lasciarla sempre raffreddare completamente prima di toccarla.
- Se una lama si inceppa, scollegare l'utensile dalla presa di corrente prima di cercare di liberarla.
- Se il pezzo non è adeguatamente supportato, potrebbe essere danneggiato dalle eccessive vibrazioni.
- Seguire sempre le istruzioni quando si usa questo seghetto. Non cercare di fissare questo seghetto a qualsiasi tipo di supporto, a un banco sega o a un banco da lavoro.

Conoscenza del prodotto

1	Controllo della velocità
2	Interruttore generale ON/OFF
3	Tasto Lock-on
4	Bocchetta di aspirazione della polvere
5	Piedino
6	Selettore azione di taglio oscillante
7	Lama
8	Vite di arresto guida
9	Leva di blocco lama
10	Protezione
11	Interruttore del marcatore laser
12	Viti di blocco inclinazione
13	Guida
14	Chiave a testa esagonale
15	Spazzole supplementari

Prima dell'uso

- Togliere con cura l'utensile dallo scatolo. Verificare di averlo disimballato completamente. Acquisire la necessaria familiarità con tutte le parti/funzionalità dell'utensile
- In caso di parti mancanti o danneggiate, sarà necessario far riparare o sostituire tali parti prima di utilizzare il prodotto

Istruzioni d'uso

- Si raccomanda di esercitarsi su superfici di scarto prima di iniziare ad usare il seghetto alternativo. Le corrette impostazioni dell'utensile sono essenziali per ottenere una finitura di buona qualità, e i pezzi da lavorare possono più facilmente essere danneggiati quando si usano le impostazioni errate.
- AVVERTENZA. Scollegare sempre la spina del seghetto dalla prese di corrente elettrica prima di effettuare qualsiasi intervento di regolazione o di sostituzione degli accessori

Montaggio della lama

- Controllare sempre di aver selezionato la lama corretta per il lavoro da svolgere (fare riferimento alle indicazioni del produttore della lama prima dell'uso)
- Utilizzare esclusivamente lame in buone condizioni. Le lame piegate, incrinate o che hanno perso il filo dovranno essere scartate
- Girare il seghetto alternativo e sollevare la protezione (10)
- Tirare in avanti la leva di blocco lama (9) e inserire la lama
- Rilasciare la leva di blocco (9) e cercare di estrarre la lama per accertarsi che sia fissata saldamente

Impostazione dell'azione oscillante

- Questo seghetto alternativo ha una funzione di taglio con azione oscillante. L'azione oscillante migliora l'efficienza di taglio
- La funzione ha quattro impostazioni indicate con i numeri 0 – 4 attorno al selettore
- Per il taglio rapido e per i materiali più spessi, impostare il selettore dell'azione oscillante (6) su un numero più alto
- Per il taglio più preciso e per i materiali più sottili, impostare il selettore dell'azione oscillante (6) su un numero più basso
- Si consiglia di esercitarsi con diverse impostazioni dell'azione oscillante per ottenere la migliore finitura dei materiali da lavorare

Impostazione dell'angolo di inclinazione

- Questo seghetto alternativo è dotato di un piedino inclinabile (5). Ciò consente di effettuare tagli inclinati fino a 45º sia a destra che a sinistra
- Per alterare l'angolo del piedino girare il seghetto e allentare le viti di blocco inclinazione (12) con la chiave a testa esagonale da 3mm (14) fornita in dotazione. A questo punto il piedino potrà essere inclinato a piacimento
- Regolare il piedino all'angolazione richiesta e stringere le viti di bloccaggio del piedino (12)
- NOTA. Accertarsi che il piedino sia fissato saldamente prima dell'uso

Impostazione della velocità di taglio

- Regolare sempre la velocità dell'utensile in base al materiale da tagliare
- Per variare la velocità di taglio girare la ghiera del comando della velocità. A un numero più alto corrisponde una velocità di taglio più elevata
- Per variare la velocità di taglio girare la ghiera del comando della velocità. A un numero più alto corrisponde una velocità di taglio più elevata
- Controllo della polvere
- Se possibile collegare sempre il seghetto alternativo a un sistema di aspirazione della polvere
- Collegare il sistema di aspirazione o l'aspirapolvere domestico alla bocchetta di aspirazione della polvere (4)
- Come maneggiare il seghetto alternativo
- Controllare che l'interruttore di accensione ON/OFF (2) NON sia nella posizione di blocco prima di collegare il seghetto alla presa di corrente
- Sostenere sempre il seghetto alternativo saldamente dall'impugnatura. Tenere le mani ben lontane dalle parti in movimento
- Lasciare che il motore e la lama si arrestino completamente prima di appoggiare il seghetto. Scollegare sempre l'utensile dalla presa di corrente se deve essere lasciato non presidiato
- Accertarsi che il pezzo da lavorare non si muova durante il taglio. Se necessario usare dei morsetti
- Per alcune attività potrebbe essere preferibile bloccare il tasto di accensione nella posizione ON. Per il funzionamento in continuo, tenere premuto il tasto di accensione ON/OFF (2) e premere il tasto di blocco "lock on" (3)
- L'utensile funzionerà ininterrottamente fino a quando non verrà premuto e rilasciato il pulsante di accensione (2)

Taglio

- Indossare sempre i dispositivi di sicurezza personale appropriati. L'uso di questo utensile richiede occhiali protettivi, guanti, protezioni per le orecchie e una mascherina di buona qualità o respiratore
- Sostenere il seghetto alternativo saldamente e appoggiare la parte anteriore del piedino (5) sul bordo del pezzo da lavorare
- Se il taglio non deve essere effettuato partendo da un bordo, fare un foro pilota abbastanza largo per inserire la lama nel punto dal quale dovrà partire il taglio
- Accertarsi che la lama non sia a contatto con il pezzo da lavorare o con altri oggetti
- Avviare l'utensile premendo il pulsante di accensione (ON/OFF) (2)
- Lasciare che il motore raggiunga la velocità impostata e spingere delicatamente il seghetto alternativo in avanti nel pezzo da lavorare
- Premere leggermente e in modo uniforme accertandosi che il piedino (5) sia sempre a contatto con il pezzo. Controllare sempre che durante il taglio il cavo di alimentazione sia sempre lontano dalla parte anteriore della sega
- Lasciare che la lama superi il pezzo da lavorare e quindi rilasciare il pulsante di accensione. Se il taglio termina prima del bordo del pezzo da lavorare rilasciare il pulsante di accensione e lasciare che la lama si arresti prima di estrarre la lama dal materiale
- Non appoggiare l'utensile fino a quando la lama e il motore non si saranno arrestati completamente

Uso della guida parallela

- Quando il taglio da effettuare è parallelo al bordo, usare la guida parallela (13)
- La guida si posiziona nella parte anteriore del piedino (5) e si fissa con le viti di bloccaggio della guida (8)
- Per seguire un bordo effettuare il taglio tenendo la superficie verticale della guida premuta contro il bordo del pezzo da lavorare

Funzionamento del laser

ATTENZIONE: Non fissure il raggio laser. Non puntare mai il raggio laser verso le persone. Il raggio laser deve essere puntato esclusivamente su materiali solidi e non riflettenti. Non accendere il laser sino a quando il seghetto non è in posizione sul pezzo da lavorare.

- Per accendere il laser premete il pulsante (11). Il laser si accenderà. La linea del laser indica il taglio da eseguire se il seghetto si muove in avanti in linea retta
- Per spegnere il laser premere nuovamente il pulsante (11)

Manutenzione

AVVERTENZA: Prima di procedere alla pulitura, scollegare la levigatrice dall'alimentazione di rete.

Pulitura

- Tenere la levigatrice sempre pulita. Rimuovere sempre gli accumuli di polvere e particelle metalliche, ed evitare che i fori di ventilazione vengano ostruiti. Evitare l'accumulo di residui sui vari componenti dell'elettroutensile. Per la pulitura della levigatrice, utilizzare una spazzola a setole morbide o un panno asciutto; quando possibile, insufflare aria compressa pulita e asciutta attraverso le griglie di ventilazione

Spazzole

- Con il tempo, le spazzole al carbonio all'interno del motore potrebbero diventare usurate. Le spazzole eccessivamente usurate potrebbero causare la perdita di potenza, il funzionamento a intermittenza o lo scintillio visibile del dispositivo
- Se le spazzole sono o sembrano usurate rivolgersi a un centro di assistenza autorizzato per la sostituzione

Smaltimento

- Gli elettroutensili e le altre attrezzature elettriche ed elettroniche non possono essere smaltite assieme ai normali rifiuti domestici e urbani
- Prendere contatto con le autorità locali preposte allo smaltimento dei rifiuti per ottenere ulteriori informazioni sulle corrette modalità di smaltimento delle attrezzature

Garanzia Silverline Tools

Questo prodotto Silverline è protetto da una garanzia di 3 anni

Per attivare la garanzia di 3 anni è necessario registrate il prodotto sul sito www.silverlinetools.com entro 30 giorni dalla data d'acquisto. La data d'inizio del periodo di garanzia corrisponde alla data d'acquisto riportata sullo scontrino di vendita.

Registrazione dell'acquisto

Accedere al sito: silverlinetools.com e selezionare il tasto Registrazione per inserire:

- Informazioni personali
- Dettagli del prodotto e informazioni sull'acquisto

Il Certificato di Garanzia sarà inviato per posta elettronica nel formato PDF. Si prega di stampare e conservare il Certificato insieme alla ricevuta d'acquisto.

Condizioni Della Garanzia

Il periodo di garanzia decorre dalla data dell'acquisto presso il rivenditore indicata sulla ricevuta d'acquisto.

SI PREGA DI CONSERVARE LA RICEVUTA D'ACQUISTO

Nel caso in cui il prodotto risultasse difettoso entro 30 giorni dalla data d'acquisto, sarà necessario restituirlo al punto vendita presso cui è stato acquistato, presentando la ricevuta e spiegando chiaramente la natura del difetto riscontrato. Il prodotto difettoso sarà sostituito o sarà rimborsato l'importo d'acquisto.

Nel caso in cui il prodotto risultasse difettoso dopo 30 giorni dalla data d'acquisto, sarà necessario inviare una richiesta di indennizzo in garanzia a:

Silverline Tools Service Centre
PO Box 2988
Yeovil
BA21 1WU, GB

Le richieste di indennizzo devono essere presentate durante il periodo della garanzia.

Affinché la richiesta sia approvata, è necessario presentare anche la ricevuta d'acquisto originale, indicante il luogo e la data dell'acquisto del prodotto e il proprio nome e indirizzo.

Sarà necessario inoltre fornire una descrizione dettagliata del guasto riscontrato.

Le richieste effettuate durante il periodo di garanzia saranno verificate da Silverline Tools per stabilire se il difetto del prodotto è dovuto a problemi di materiali o di lavorazione.

Le spese di spedizione non saranno rimborsate. Tutti i prodotti devono essere spediti puliti e in condizioni tali da garantire l'esecuzione della riparazione in modo sicuro. I prodotti devono essere imballati con cura per evitare danni o lesioni durante il trasporto. Silverline Tools si riserva il diritto di non accettare prodotti spediti in condizioni non idonee o non sicure.

Le riparazioni saranno eseguite da Silverline Tools o da un centro di riparazione autorizzato.

La riparazione o la sostituzione del prodotto non estende o rinnova il periodo di garanzia.

Nel caso in cui determini che il prodotto e il difetto riscontrato sono coperti dalla garanzia, Silverline Tools provvederà a riparare l'utensile gratuitamente (esclusi i costi di spedizione) o, a propria discrezione, a sostituirlo con un nuovo utensile.

Gli utensili o le parti trattenuti da Silverline Tools in cambio di un prodotto o componente sostitutivo diventano proprietà di Silverline Tools.

La riparazione o la sostituzione di un prodotto in garanzia estende i diritti del consumatore previsti per legge, senza modificarli.

Cosa copre la garanzia:

La riparazione del prodotto, nel caso in cui Silverline Tools determini che il problema sia dovuto a difetti dei materiali o difetti di lavorazione riscontrati durante il periodo della garanzia.

Nel caso in cui un componente non sia più disponibile o fuori produzione, Silverline Tools si riserva il diritto di sostituirlo con un componente adeguato.

Prodotti acquistati e utilizzati all'interno dell'Unione Europea.

Cosa non copre la garanzia:

La Garanzia Silverline Tools non copre le riparazioni se il difetto è stato causato da:

La normale usura dei componenti per via dell'utilizzo del prodotto come indicato nelle istruzioni d'uso (ad esempio, lame, spazzole, cinghie, lampadine, batterie, ecc.).

La sostituzione di accessori forniti a corredo, come ad esempio punte, lame, fogli abrasivi, dischi di taglio e altri componenti correlati.

I danni accidentali, causati dall'uso improprio, dall'abuso e dalla manipolazione, conservazione e cura inadeguata dell'utensile da parte del proprietario.

L'uso del prodotto per fini non domestici.

La modifica o alterazione del prodotto.

Difetti causati dall'uso di parti e accessori che non siano componenti originali Silverline Tools.

Installazione difettosa (fatto salvo quando l'installazione viene eseguita da Silverline Tools).

Riparazioni o alterazioni eseguite da terze parti che non siano la Silverline Tools o i centri di riparazione autorizzati da quest'ultima.

Silverline Tools non fornisce alcuna garanzia per le richieste formulate per la correzione dei difetti dell'utensile oggetto della garanzia fatto salvo per quanto previsto nelle condizioni di cui sopra.

Dichiarazione di Conformità CE

Il sottoscritto: Mr Darrell Morris
come autorizzato di: Silverline Tools
Dichiara che il prodotto:
Nome/Modello: 710W Seghetto alternativo con laser
Tipo/Numero di serie: 815969
Si conforma ai seguenti direttivi:

- Direttiva macchina 2006/42/EC
- Direttiva sulla bassa tensione 2006/95/EC
- Direttiva EMC 2004/108/EC
- Direttiva ROHS 2002/95/EC
- EN60745-2-11:2003+A11:2007+A1:2009+A12:2009
- EN60745-1:2009
- EN60825-1:2007
- EN55014-1:2006; EN55014-2:1997+A1:2001
- EN61000-3-2:2006; EN61000-3-3:1995+A1:2001+A2:2005

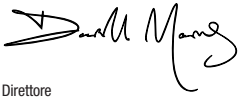
La documentazione tecnica è mantenuta da: Silverline Tools

Organismo informato: Intertek Testing Services

Posto di dichiarazione: Shanghai, Cina

Data: 07/09/11

Firma:



Direttore

Nome e indirizzo del fabbricante oppure persona autorizzata:

Silverline Tools, Boundary Way, Lufton Trading Estate, Yeovil, Somerset, BA22

8HZ, Regno Unito

Symbolen

Op het typeplaatje van uw gereedschap kunnen zich symbolen bevinden. Deze symbolen vertegenwoordigen belangrijke informatie over het product of instructies voor het gebruik.

Draag gehoorbescherming
Draag een veiliggheidsbril
Draag een stofmasker
Draag een veiligheidshelm

Draag handschoenen

Lees de handleiding

Dubbel geïsoleerd voor extra bescherming

CE

Voldoet aan de relevante wetgeving en veiligheidsnormen

Milieubescherming
Elektrische producten mogen niet worden afgevoerd met het normale huisvuil. Indien de mogelijkheid bestaat, dient u het product te recyclen. Vraag uw gemeente of winkelier om advies betreffende recyclen

Lasers Waarschuwing
Kijk niet rechtstreeks in de laserstraal. Het kan gevaarlijk zijn als u opzettelijk in de straal kijkt. Gelieve te leven alle veiligheidsregels na.

Specificaties

Spanning	230-240V~
Frequentie	50Hz
Opgenomen vermogen	710W
Onbelast toerental	0-3000 SPM
Zaagblad type	T shacht
Max. zaagdiepte:	
Hout	80mm
Staal	10mm
Aluminium	10mm
Een gewogen Correcte Druk:	94dB(A)
Een gewogen Correcte Macht:	105dB(A)
Onzekerheid:	3dB(A)
Trilling:	
Zagen van hout	13.96m/s²
Zagen van metaal	6.68m/s²
Onzekerheid	1.5m/s²
Beschermingsniveau	⧈

De geluidsintensiteit voor de bediener kan 85 d(A) overschrijden en de gehoorbescherming is noodzakelijk.

Met het oog op onze aanhoudende productontwikkeling kunnen de specificaties van Silverline producten zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.

Lees voor gebruik deze handleiding en alle etiketten op het gereedschap zorgvuldig na. Bewaar deze handleiding bij het product voor toekomstig gebruik. Zorg ervoor dat iedereen die dit product gebruikt, de handleiding heeft doorgenomen.

Zelfs indien het gereedschap wordt gebruikt volgens de aanwijzingen, is het onmogelijk om alle risicofactoren te elimineren. Wees dus voorzichtig. Gebruik dit gereedschap niet als u twijfelt aan de juiste en veilige gebruikswijze.

Algemene veiligheid voor elektrisch gereedschap

WAARSCHUWING Lees alle bediening- en veiligheidsvoorschriften. *Het niet opvolgen van alle voorschriften die hieronder vermeld staan, kan resulteren in een elektrische schok, brand en/of ernstig letsel.*

Bewaar deze voorschriften voor toekomstig gebruik.

De term "elektrisch gereedschap" in alle hieronder vermelde waarschuwingen heeft betrekking op uw elektrische gereedschap dat op de stroom is aangesloten (met een snoer) of met een accu wordt gevoed (snoerloos).

Veiligheid in de werkruimte

a) **Houd de werkruimte schoon en zorg voor een goede verlichting.** *Rommelige en donkere ruimtes leiden vaak tot ongelukken.*

b) **Werk niet met elektrisch gereedschap in explosieve omgevingen, bijvoorbeeld in de aanwezigheid van ontvlambare vloeistoffen, gassen of stof.** *Elektrisch gereedschap brengt vonken teweeg die stof of dampen kunnen doen ontbranden.*

c) **Houd kinderen en omstanders uit de buurt wanneer u elektrisch gereedschap bedient.** *Door afleiding kunt u de controle over het gereedschap verliezen.*

Elektrische veiligheid

a) **De stekkers van het elektrische gereedschap moeten passen bij het stopcontact. Pas de stekker niet aan. Gebruik geen adapterstekkers bij geaard elektrisch gereedschap.** *Het gebruik van ongewijzigde stekkers en passende stopcontacten vermindert het risico op een elektrische schok.*

b) **Vermijd lichamelijk contact met geaarde oppervlakken zoals pijpen, radiatoren, fornuizen en koelkasten.** *Het risico op een elektrische schok neemt toe als uw lichaam geaard wordt.*

c) **Laat elektrisch gereedschap niet nat worden.** *Wanneer elektrisch gereedschap nat wordt, neemt het risico op een elektrische schok toe.*

d) **Beschadig het snoer niet. Gebruik het snoer nooit om het elektrisch gereedschap te dragen, te trekken of om de stekker uit het stopcontact te trekken. Houd het snoer uit de buurt van hitte, olie, scherpe randen of bewegende delen.** *Een beschadigde of in de knoop geraakte snoer verhoogt het risico op een elektrische schok toe.*

e) **Wanneer u elektrisch gereedschap buiten gebruikt, maak dan gebruik van een verlengsnoer dat geschikt is voor gebruik buitenshuis.** *Gebruik een verlengsnoer dat geschikt is voor gebruik buitenshuis om het risico op een elektrische schok te verminderen.*

f) **Indien het onvermijdelijk is elektrisch gereedschap te gebruiken in een vochtige omgeving, gebruik dan een energiebron met een aardlek beveiliging (Residual Currency Device).** *Het gebruik van een RCD vermindert het risico op een elektrische schok.*

Persoonlijke veiligheid

a) **Blijf alert en gebruik uw gezonde verstand wanneer u elektrisch gereedschap bedient. Gebruik het elektrisch gereedschap niet wanneer u vermoeid bent of onder invloed bent van drugs, alcohol of medicijnen.** *Onoplettendheid tijdens het bedienen van elektrisch gereedschap kan leiden tot ernstig letsel.*

b) **Maak gebruik van persoonlijke bescherming. Draag altijd een veiligheidsbril.** *Passende bescherming voor de omstandigheden, zoals een stofmasker, niet-slippende veiligheidsschoenen een helm of gehoorbescherming, vermindert het risico op persoonlijk letsel.*

c) **Zorg ervoor dat het apparaat niet per ongeluk wordt gestart. Controleer of de schakelaar in de 'uit' stand staat voordat u de stekker in het stopcontact steekt.** *Het dragen van elektrisch gereedschap met uw vinger op de schakelaar of het aansluiten op de stroom van elektrisch gereedschap met de schakelaar ingeschakeld kan tot ongelukken leiden.*

d) **Verwijder alle stel- of moersleutels voordat u het elektrische gereedschap inschakelt.** *Een moer- of stelsleutel die zich op een draaiend onderdeel van het elektrische gereedschap bevindt, kan leiden tot letsel.*

e) **Reik niet te ver. Blijf altijd stevig en in balans staan.** *Zo houdt u meer controle over het elektrische gereedschap in onverwachte situaties.*

f) **Draag geschikte kleding. Draag geen loshangende kleding of sieraden. Houd haren, kleding en handschoenen uit de buurt van bewegende delen.** *Loshangende kleding, sieraden en los hangende haren kunnen vast komen te zitten in bewegende delen.*

g) **Als er onderdelen voor stofafvoer- en stofverzameling worden meegeleverd, sluit deze dan aan en gebruik deze op de juiste wijze.** *Het gebruik van deze onderdelen kan het risico op stofgerelateerde ongelukken verminderen.*

Gebruik en verzorging van elektrisch gereedschap

a) **Forceer elektrisch gereedschap niet. Gebruik elektrisch gereedschap dat geschikt is voor het werk dat u wilt uitvoeren.** *Geschikt elektrisch gereedschap werkt beter en veiliger op een passende snelheid.*

b) **Gebruik het elektrische gereedschap niet als de schakelaar van het apparaat niet in- en uitschakelt.** *Elektrisch gereedschap dat niet bediend kan worden met de schakelaar is gevaarlijk en moet gerepareerd worden.*

c) **Haal de stekker uit het stopcontact voordat u instellingen aanpast, toebehoren verwisselt of het elektrische gereedschap opbergt.** *Dergelijke voorzorgsmaatregelen verminderen het risico op het per ongeluk starten van het elektrische gereedschap.*

d) **Berg elektrisch gereedschap dat niet in gebruik is op buiten bereik van kinderen en laat mensen die niet bekend zijn met het elektrische gereedschap of met deze instructies het elektrische gereedschap niet bedienen.** *Elektrisch gereedschap is gevaarlijk in de handen van onervaren gebruikers.*

e) **Onderhoud uw elektrisch gereedschap. Controleer op foutieve uitlijning of het vastslaan van bewegende delen, gebroken onderdelen en elke andere afwijking die de werking van het elektrische gereedschap zou kunnen beïnvloeden. Indien het elektrische gereedschap beschadigd is, moet u het laten repareren voordat u het weer gebruikt.** *Veel ongelukken worden veroorzaakt door slecht onderhouden elektrisch gereedschap.*

f) **Houd snijwerktuigen scherp en schoon.** *Goed onderhouden snijwerktuigen met scherpe messen slaan minder snel vast en zijn gemakkelijker te bedienen.*

g) **Gebruik het elektrische gereedschap, de accessoires en onderdelen, etc. volgens deze instructies en volgens bestemming voor het specifieke type elektrisch gereedschap, en houd daarbij rekening met de werkomstandigheden en het uit te voeren werk.** Gebruik van elektrisch gereedschap voor werkzaamheden die verschillen van die waarvoor het apparaat bestemd is, kan leiden tot gevaarlijke situaties.

Onderhoud

a) **Laat uw elektrische gereedschap onderhouden door een gekwalificeerde vakman en gebruik alleen identieke vervangstukken.** *Zo bent u er zeker van dat de veiligheid van het elektrische gereedschap gewaarborgd blijft.*

Veiligheid zaaggereedschap

Gebruik het juiste zaaggereedschap

- Zorg ervoor dat uw zaaggereedschap geschikt is voor de klus. Raadpleeg altijd eerst de gebruiksaanwijzing van het product. Neem niet zonder meer aan dat het gereedschap geschikt is.

Bescherm uw ogen

- Draag bij het gebruik van zaaggereedschap altijd geschikte oogbescherming. Een gewone bril is niet ontworpen om bescherming te bieden bij het gebruik van dit product. Normale lenzen zijn niet schokvast en kunnen versplinteren.

Bescherm uw luchtwegen

- Bij werk waarbij stof vrijkomt, moet altijd een geschikte gezicht- of stofmasker worden gedragen. Wees voorzichtig dat u anderen om u heen niet blootstelt aan stof.

Bescherm uw gehoor

- Draag altijd geschikte gehoorbescherming bij gereedschap dat een geluidsniveau van meer dan 80 dB produceert.

Denk aan anderen om u heen

- Het is de verantwoordelijkheid van de gebruiker om ervoor te zorgen dat andere mensen in de nabijheid van het werkgebied niet worden blootgesteld aan gevaarlijk geluid en stof. Zorg ervoor dat alle personen die het nodig hebben voorzien worden van geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen.

Wees voorzichtig met rondvliegend afval

- In sommige gevallen wordt het afval met grote snelheid door het gereedschap opgeworpen. Zorg ervoor dat er geen andere personen in de werkomgeving zijn. Als het nodig is om andere personen dichtbij te hebben, draagt de gebruiker er de verantwoordelijkheid voor dat ze zijn uitgerust met de juiste persoonlijke beschermingsmiddelen.

Het monteren van zaagbladen

- Zorg ervoor dat de zaagbladen goed zijn aangebracht en vastgezet voordat het gereedschap wordt gebruikt. Stel vast dat steeksleutels en andere stelmiddelen vóór gebruik zijn verwijderd.
- Gebruik uitsluitend zaagbladen die zijn aanbevolen voor uw machine.
- Probeer zaaggereedschap niet te wijzigen

Richting van aanvoer

- Voer het werkstuk uitsluitend aan in het zaagblad of het gereedschap tegen de richting van de beweging van het zaagblad of het gereedschap in.

Wees voorzichtig met hitte

- Denk er aan dat het zaaggereedschap en de werkstukken tijdens het werk heet kunnen worden. Probeer niet om iets aan te passen voordat het gereedschap helemaal is afgekoeld.

Vreemde voorwerpen

- Wees bij het zagen voorzichtig met vreemde voorwerpen in het materiaal. Doe een grondige inspectie van het werkstuk op vreemde voorwerpen voordat u met zagen begint.
- Zaag geen materiaal dat vreemde voorwerpen bevat, tenzij u zeker bent dat het zaagblad in uw machine geschikt is voor het werk.

Beheers afval

- Voorkom een ophoping van stof en spanen. Zaagsel veroorzaakt brandgevaar, en sommige soorten metaalspanen zijn explosief.
- Wees vooral voorzichtig met machines die worden gebruikt voor het zagen van hout en metaal. Vonken bij het zagen van metaal veroorzaken vaak brand in stof en zaagsel.
- Gebruik waar mogelijk een stofafvoersysteem om voor een veiligere werkomgeving te zorgen.

Veiligheid betreffende decoupeerzagen

Voor veiligheid betreffende beschermende uitrusting en algemene gezondheidsgevaren verwijst u naar de algemene en elektrische veiligheid in deze handleiding

- Denk er aan dat het zaagblad aan de onderkant van het werkstuk uitsteekt. Zorg ervoor dat alle steunen en stroomkabels goed uit de buurt van de zaaglijn worden gehouden
- Gebruik uitsluitend zaagbladen van het type dat is beschreven in de specificatie. Andere soorten zaagbladen kunnen niet goed worden bevestigd en vormen daarmee een gevaar
- Zorg ervoor dat het zaagblad geschikt is voor het materiaal
- Probeer geen materiaal te zagen dat dikker is dan aangegeven in de bovenstaande specificaties
- Forceer het blad niet tot buigen of verdraaien
- Houd de schoen te allen tijde tegen het werkstuk aangedrukt
- Als niet tot aan de rand van het werkstuk wordt gezaagd, laat u het zaagblad volledig tot stilstand komen voordat het uit het werkstuk wordt gehaald
- Denk er aan dat het zaagblad na het zagen heet zal zijn. Laat het volledig afkoelen voordat het wordt gehanteerd
- Als een zaagblad is vastgelopen, haalt u de stekker uit het stopcontact voordat wordt geprobeerd om het zaagblad los te krijgen
- Denk er aan dat het werkstuk bij het decoupeerzagen gaat trillen. Als het werkstuk niet goed is ondersteund kan het door de trillingen worden beschadigd. Klem het werkstuk goed vast.
- Deze zaag mag uitsluitend volgens de instructies worden gebruikt. Probeer nooit om deze zaag op een soort zaagbank of standaard te monteren

Productbeschrijving

1	Snelheidsregeling
2	Aan-/uitschakelaar
3	Vergrendelknop
4	Stof afvoeropening
5	Schoen
6	Pendelschakelaar
7	Zaagblad
8	Geleidervergrendelingsschroef
9	Zaagbladvergrendelingshendel
10	Afscherming
11	Laserschakelaar
12	Schuinvergrendelingsschroeven
13	Geleider
14	Inbussleutel
15	Extra borstels

Het uitpakken van uw gereedschap

- Pak uw toestel / gereedschap uit. Inspecteer het en zorg dat u met alle kenmerken en functies vertrouwd raakt
- Controleer of alle onderdelen aanwezig zijn en in goede staat verkeren. Als er onderdelen ontbreken of beschadigd zijn, zorg dan dat deze vervangen worden voor u dit toestel / gereedschap gebruikt

Gebruiksaanwijzing

Voordat u uw decoupeerzaag gebruikt, wordt aanbevolen om op afvalmateriaal te oefenen. Voor een goed resultaat is het van het grootste belang dat de machine goed is ingesteld. Bij een verkeerde instelling kan het werkstuk gemakkelijk worden beschadigd.

WAARSCHUWING: haal altijd de stekker van de zaag uit het stopcontact voordat u aanpassingen maakt of een zaagblad verwisselt.

Een zaagblad monteren

- Stel altijd vast dat het geselecteerde zaagblad geschikt is voor de klus (raadpleeg eerst de informatie van de zaagbladfabrikant)
- Gebruik uitsluitend zaagbladen die in perfecte staat verkeren. Botte, verbogen en gebarsten zaagbladen moeten worden weggedaan
- Keer de decoupeerzaag om en zet de afscherming (10) omhoog
- Trek de zaagbladvergrendelingshendel (9) naar voren en stop het zaagblad er in.
- Laat de zaagbladvergrendelingshendel (9) los en trek stevig aan het zaagblad om zeker te zijn dat hij goed vast zit

De pendelwerking instellen

- Deze decoupeerzaag heeft een pendelzaagfunctie. Met deze functie zaagt de machine efficiënter
- Er zijn 4 instellingen, 0 – 4 zoals aangegeven bij de keuzeschakelaar
- Voor snel zagen en dik materiaal moet de pendelschakelaar (6) op een hoog nummer worden gezet
- Voor fijn zagen en dun materiaal moet de pendelschakelaar (6) op een laag nummer worden gezet
- Oefen met verschillende instellingen om te kijken wat de beste resultaten geeft voor het materiaal

Instelling afschuiningshoek

- Deze decoupeerzaag is uitgevoerd met een kantelende schoen (5). Daarmee kan een schuine zaagsnede worden gemaakt tot 45º naar links of rechts
- Om de hoek van de schoen bij te stellen, moet de decoupeerzaag worden omgekeerd en moeten de schuinvergrendelingsschroeven (12) los worden gedraaid met de meegeleverde 3 mm zeshoekige sleutel (14). Nu kan de hoek van de schoen vrij worden ingesteld
- Stel de schoen op de gewenste hoek in en draai de vergrendelingsbouten (12) vervolgens weer vast
- N.B.: Zorg ervoor dat de schoen goed is vastgezet voordat hij wordt gebruikt

Instelling zaagnelheid

- Stel de snelheid van de machine altijd specifiek in voor het materiaal dat moet worden gezaagd
- De zaagsnelheid kan worden ingesteld met de draaiende snelheidsregelaar (1). Een hoog nummer geeft een hoge zaagsnelheid aan

Stofafvoer

- Deze decoupeerzaag moet indien mogelijk altijd zijn aangesloten op een stofzuigsysteem
- Sluit uw stofzuigsysteem aan via de stofafvoeropening (4)

Uw decoupeerzaag hanteren

- Zorg er altijd voor dat de aan/uitschakelaar (2) NIET in de aan-stand is vergrendeld als u de stekker in het stopcontact stopt
- Houd de decoupeerzaag altijd stevig beet bij de hendel. Houd uw handen goed uit de buurt van alle bewegende onderdelen
- Laat de motor en het zaagblad helemaal tot stilstand komen voordat u de machine neerlegt. Haal de stekker altijd uit het stopcontact als de machine onbeheerd wordt achtergelaten
- Zorg ervoor dat het werkstuk tijdens het zagen niet kan bewegen. Gebruik klemmen waar dit van toepassing is
- Voor sommige klussen kan het handig zijn om de machine in de aan-stand te vergrendelen. Daartoe trekt u aan de aan/uit-trekkerschakelaar (2) en drukt u op de vergrendelknop (3)
- De machine blijft nu draaien totdat de trekkerschakelaar (2) wordt ingetrokken en losgelaten

Een zaagsnede maken

- Draag altijd geschikte veiligheidsuitrusting. Bij het gebruik van dit gereedschap moeten een veiligheidsbril, handschoenen, oorbeschermers en een goede kwaliteit stofmasker of adembeschermingsapparaat worden gebruikt
- Houd de decoupeerzaag stevig beet en plaats de voorkant van de schoen (5) op de rand van het werkstuk
- Als u ergens in het midden van het werkstuk wilt zagen, boor dan op de betreffende plaats een gat dat groot genoeg is zodat het zaagblad er in kan worden gestopt
- Stel vast dat het zaagblad nergens het werkstuk of andere voorwerpen raakt
- Start de machine door aan de aan-/uitschakelaar (2) te trekken
- Laat de motor op volle toeren komen en duw de decoupeerzaag gestadig naar het werkstuk toe
- Handhaaf een stadige beweging en zorg ervoor dat de schoen (5) tegen het werkstuk wordt gehouden. Zorg er bij het zagen voor dat het stroomsnoer goed uit de buurt van de voorkant van de zaag wordt gehouden
- Laat het zaagblad door het materiaal heen gaan en laat dan de trekkerschakelaar los. Als u niet tot aan de rand van het werkstuk wilt zagen, laat de trekkerschakelaar dan los en laat het zaagblad helemaal tot stilstand komen voordat het uit de zaagsnede worden verwijderd
- Leg de machine pas neer als de motor en het zaagblad helemaal tot stilstand zijn gekomen

De parallelgeleider gebruiken

- Als u parallel aan een rand werkt, moet de parallelgeleider (13) worden gebruikt
- De geleider gaat in de voorkant van de schoen (5) en wordt stevig met de vergrendelingsschroeven (8) vastgezet
- Om een rand te volgen zaagt u eenvoudig terwijl u de verticale voet van de geleider tegen de te volgen rand gedrukt houdt

De laser gebruiken

WAARSCHUWING: Kijk niet in de straal. Richt de straal nooit op andere mensen. De straal mag alleen gericht worden op vaste, niet-reflecterende materialen. Schakel de laser niet in voor de zaag tegen het werkstuk is geplaatst.

- Druk om de laser te gebruiken op de laserknop (11). De laser wordt ingeschakeld. De laserlijn geeft de snede aan die gemaakt wordt als de zaag in een rechte lijn naar voren wordt verplaatst
- Druk om de laser uit te schakelen opnieuw op de laserknop (11)

Onderhoud

WAARSCHUWING: Haal de stekker uit het stopcontact voor u de machine schoonmaakt of onderhoud uitvoert.

Schoonmaken

- Houd uw machine schoon. Zorg ervoor dat afval zich niet ophoopt op de onderdelen het gereedschap. Verwijder altijd stof en vuil en zorg ervoor dat de luchtgaten nooit verstopt raken. Gebruik een zachte borstel of een droge doek om de machine te reinigen. Gebruik zo mogelijk zuivere, droge perslucht om door de luchtgaten te blazen

Borstrels

- In de loop der tidj kunnen de koolborstels in de motor versleten raken, Versleten borstrels kunnen verlies van vermogen, uitvallen, en zichtbare vonken veroorzaken
- Als u vermoedt dat de borstels versleten zijn, moet u de machine bij een goedgekeurd onderhoudscentrum een onderhoudsbeurt laten geven

Afval

- Elektrische en elektronische apparaten mogen niet met uw huishoudelijk afval worden weggegooid
- Neem contact op met uw gemeente voor informatie betreffende de verwijdering van elektrisch gereedschap

Silverline Tools Garantie

Dit Silverline product komt met 3 jaar garantie.

Registreer dit product binnen 30 dagen van aankoop op www.silverlinetools.com om in aanmerking te komen voor 3 jaar garantie. De garantieperiode begint op de datum van aankoop op het ontvangstbewijs.

Het gekochte product registreren

Ga naar: silverlinetools.com, kies Registration (registratie) en voer het volgende in:

- Uw persoonlijke gegevens
- De gegevens van het product en de aankoop

U ontvangt het garantiebewijs in PDF-vorm. Druk het af en bewaar het bij het product.

Voorwaarden

De garantieperiode gaat in vanaf de datum van aankoop op het ontvangstbewijs.

BEWAAR HET ONTVANGSTBEWIJS OP EEN VEILIGE PLAATS

Als dit product binnen 30 dagen van de aankoopdatum een fout heeft, breng het dan naar de winkelier waar u het heeft gekocht, met uw ontvangstbewijs, en met vermelding van de details van de storing. U kunt om een nieuwe vragen of om uw geld terug.

Als dit product na de periode van 30 dagen een fout heeft, stuur het dan naar:

Silverline Tools Service Centre
PO Box 2988
Yeovil
BA21 1WU, GB

Alle claims moeten binnen de garantieperiode worden ingediend.

U moet het originele ontvangstbewijs geven met de datum van aankoop, uw naam, adres en plaats van aankoop voordat er aan kan worden gewerkt.

U moet nauwkeurige gegevens verschaffen van de fout die verholpen moet worden.

Claims die binnen de garantieperiode worden ingediend, worden door Silverline Tools nagelopen om te kijken of het probleem een kwestie is van de materialen of de fabricage van het product.

De verzendkosten worden niet vergoed. De geretourneerde items moeten voor de reparatie in een redelijk schone en veilige staat verkeren en moeten zorgvuldig worden verpakt om schade en letsel tijdens het vervoer te voorkomen. Ongeschikte en onveilige leveringen kunnen worden afgewezen.

Al het werk wordt uitgevoerd door Silverline Tools of een officiële reparatiedienst.

De garantieperiode wordt niet door de reparatie of vervanging van het product verlengd.

Defecten waarvan wij beschouwen dat ze onder de garantie vallen, worden verholpen door middel van gratis reparatie van het gereedschap (exclusief verzendingskosten) of door vervanging door een gereedschap in perfecte staat van werking.

De ingehouden gereedschappen of onderdelen die zijn vervangen, worden het eigendom van Silverline Tools.

De reparatie of vervanging van het product onder garantie zijn voordelen die bijkomstig zijn aan uw wettelijke rechten als consument, en hebben daar geen invloed op.

Wat is gedekt:

De reparatie van het product, mits naar tevredenheid van Silverline Tools kan worden vastgesteld dat de gebreken het gevolg zijn van defecte materialen of fabrieksfouten binnen de garantieperiode.

Onderdelen die niet meer verkrijgbaar zijn en die niet meer worden vervaardigd worden door Silverline Tools vervangen door een functionele vervanging.

Gebruik van dit product in de EU.

Wat niet is gedekt:

Silverline Tools geeft geen garantie op reparaties als gevolg van:

Normale slijtage veroorzaakt door gebruik in overeenstemming met de bedieningsinstructies zoals zaagbladen, borstels, riemen, gloeilampen, batterijen enz.

De vervanging van geleverde accessoires zoals boortjes, zaagbladen, schuurvellen, snijschrijven en aanverwante producten.

Accidentele schade, storingen veroorzaakt door nalatigheid in gebruik of verzorging, misbruik, verwaarlozing, onvoorzichtige bediening en hantering van het product.

Gebruik van het product voor andere doeleinden dan normaal huishoudelijk gebruik.

Alle soorten wijzigingen en modificaties van het product.

Gebruik van andere onderdelen en accessoires dan de originele onderdelen van Silverline Tools.

Defecte installatie (behalve wanneer geïnstalleerd door Silverline Tools).

Reparaties of wijzigingen die zijn uitgevoerd door anderen dan Silverline Tools of diens officiële reparatiediensten.

Behalve claims voor het recht op correctie van fouten van het gereedschap volgens de bepalingen van deze garantie zijn geen andere claims gedekt.

EG-verklaring van overeenstemming

De ondergetekende: Mr Darrell Morris

Gemachtigd door: Silverline Tools

Verklaart dat

Naam/model: 710W Laser decoupeerzaag

Type/ serie nr: 815969

Voldoet aan de volgende richtlijnen:

- Machinerichtlijn 2006/42/EC
- Richtlijn laagspanning 2006/95/EC
- Richtlijn EMC 2004/108/EC
- Richtlijn ROHS 2002/95/EC
- EN60745-2-11:2003+A11:2007+A1:2009+A12:2009
- EN60745-1:2009
- EN60825-1:2007
- EN55014-1:2006; EN55014-2:1997+A1:2001
- EN61000-3-2:2006; EN61000-3-3:1995+A1:2001+A2:2005

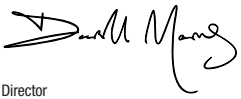
De technische documentatie wordt bijgehouden door: Silverline Tools

Keuringsinstantie: Intertek Testing Services

Plaats van afgifte: Shanghai, China

Datum: 07/09/11

Handtekening:



Director

Naam en adres van fabrikant of gemachtigde:

Silverline Tools, Boundary Way, Lufton Trading Estate, Yeovil, Somerset,

BA22 8HZ Verenigd Koninkrijk